

FR Caméra IP WiFi 720P motorisée

réf. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# SOMMAIRE

<b>A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ</b>	<b>05</b>
1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION	05
2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE	05
3 - RECYCLAGE	05
<b>B - DESCRIPTION DU PRODUIT</b>	<b>06</b>
1 - CONTENU DU KIT	06
2 - CAMÉRA	06
3 - ADAPTATEUR SECTEUR	06
<b>C - INSTALLATION</b>	<b>07</b>
1 - INSTALLATION DE LA CAMÉRA	07
2 - CONNEXION DE LA CAMÉRA	07
<b>D - CONFIGURATION</b>	<b>08</b>
1 - ACCÈS À LA CONFIGURATION DE LA CAMÉRA	08
2 - ACCÈS À L'ENSEMBLE DES RÉGLAGES	08
2.1 - VIDÉO EN DIRECT	08
2.2 - RÉGLAGES	09
2.3 - MISE EN PLACE D'UNE CONNEXION SANS FIL	09
2.4 - EXEMPLE : MISE EN PLACE D'UNE ALERTE PAR E-MAIL SUR DÉTECTION DE MOUVEMENT	10
<b>E - UTILISATION SUR SMARTPHONE</b>	<b>11</b>
<b>F - UTILISATION SUR ORDINATEUR AVEC LE LOGICIEL AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>G - RÉINITIALISATION</b>	<b>14</b>
<b>H - FAQ</b>	<b>14</b>

## ***I - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES*** **15**

---

1 - CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	15
2 - GARANTIE	16
3 - ASSISTANCE ET CONSEILS	16
4 - RETOUR PRODUIT - SAV	16
5 - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	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.
- Ne pas dévisser totalement l'objectif.
- L'installation et l'utilisation de la caméra doivent être en accord avec la législation locale.

**2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE**

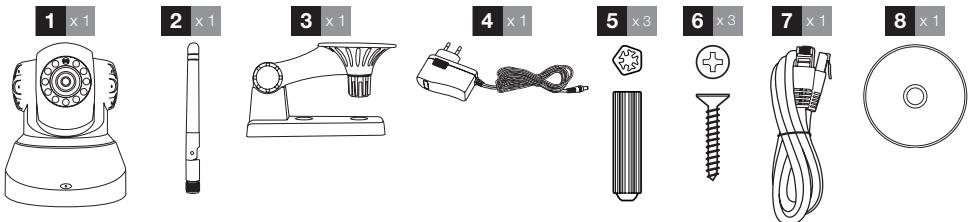
- Avant tout entretien, débrancher le produit du secteur.
- Ne pas nettoyer le produit avec des substances abrasives ou corrosives.
- Utiliser un simple chiffon doux légèrement humidifié.
- Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, cela pourrait endommager l'intérieur du produit.

**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.

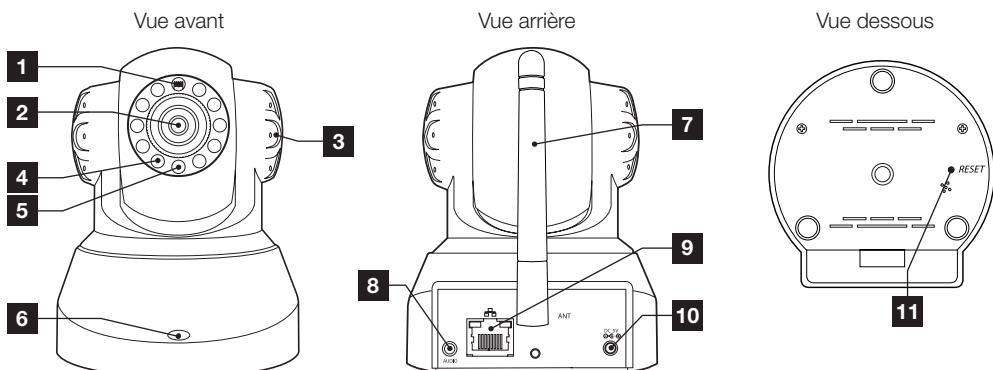
## B - DESCRIPTION DU PRODUIT

### 1 - CONTENU DU KIT



<b>1</b>	Caméra	<b>5</b>	Chevilles pour fixation du pied
<b>2</b>	Antenne	<b>6</b>	Vis pour fixation du pied
<b>3</b>	Support de la caméra	<b>7</b>	Câble RJ45 pour connexion filaire au réseau
<b>4</b>	Adaptateur secteur	<b>8</b>	CD contenant les logiciels

### 2 - CAMÉRA



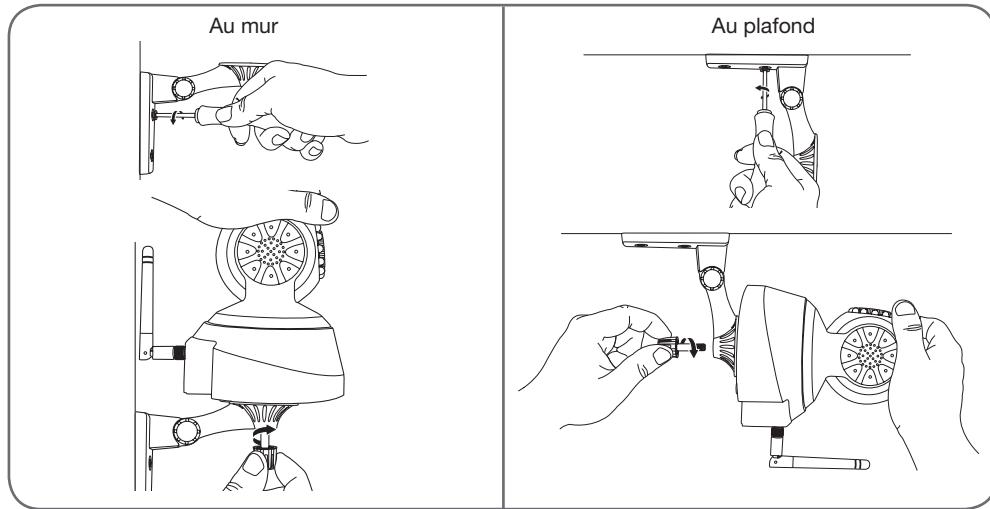
<b>1</b>	Capteur de luminosité	<b>8</b>	Sortie audio pour périphérique externe (facultatif, non fourni)
<b>2</b>	Objectif	<b>9</b>	Prise Ethernet pour connexion au réseau filaire
<b>3</b>	Haut-parleur	<b>10</b>	Prise d'alimentation pour adaptateur secteur 5Vdc 2A fourni
<b>4</b>	Éclairage infrarouge pour vision de nuit	<b>11</b>	Bouton de réinitialisation
<b>5</b>	Témoin d'alimentation		
<b>6</b>	Microphone		
<b>7</b>	Antenne wifi		

### 3 - ADAPTATEUR SECTEUR

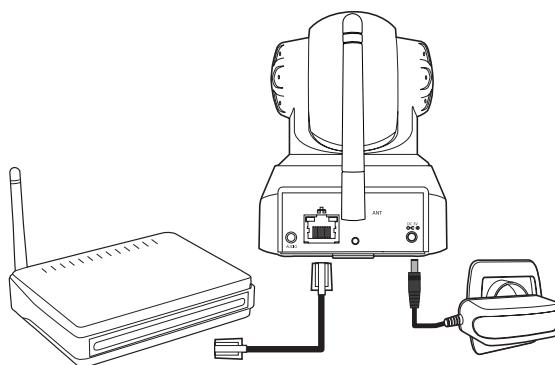
Un adaptateur secteur 230Vac 50Hz / 5Vdc 2A est fourni dans le kit pour l'alimentation de la caméra. Ne pas utiliser d'autres modèles d'alimentation sous risque de détériorer la caméra et annuler la garantie.

**C - INSTALLATION****1 - INSTALLATION DE LA CAMÉRA**

- 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**

- Une connexion filaire est obligatoire lors de la mise en service, même s'il est prévu d'utiliser une connexion WiFi par la suite.



**IMPORTANT :** Ne connectez pas votre caméra sur votre ordinateur. Cela ne lui fournira pas accès à internet.

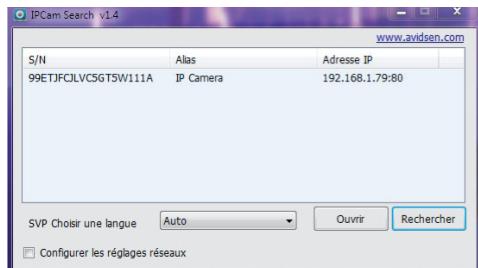
Connectez votre caméra via le câble RJ45 à la box ADSL/ou Fibre et branchez son alimentation.

Dans la majeure partie des cas, la caméra est immédiatement détectée par le modem/routeur qui lui attribue un accès à Internet.

## D - CONFIGURATION

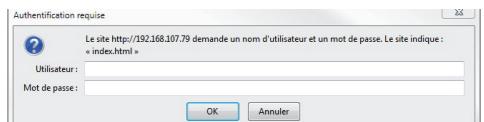
### 1 - ACCES A LA CONFIGURATION DE LA CAMERA

Le logiciel IPCam Search présent sur le CD fourni ou téléchargeable depuis notre site internet [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com) vous permet de détecter les caméras IP présentes sur le réseau. Installez et lancez le logiciel IPCam Search :



Votre caméra est détectée sur votre réseau, et son adresse IP est indiquée.

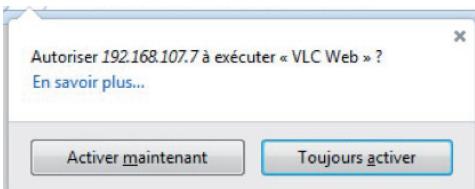
Double-cliquez sur son nom pour ouvrir la configuration de la caméra à l'aide de votre navigateur internet.



Entrez l'identifiant et le mot de passe de connexion à votre caméra. Par défaut l'identifiant est **admin** et le mot de passe est **admin** également. Lors de votre première connexion, la caméra va aussitôt vous inviter à remplacer l'identifiant et le mot de passe par défaut pour plus de sécurité.

Une fois l'identifiant et le mot de passe modifiés, vous êtes invité à vous reconnecter.

Votre navigateur a besoin d'un module complémentaire pour afficher correctement l'image de votre caméra et vous invitera à installer ce module. Acceptez pour permettre au navigateur d'afficher l'image :



#### Remarques :

- Si vous ne voulez pas ou ne souhaitez pas installer de module, la configuration de votre caméra reste accessible, seule la vue directe en sera impactée sur votre ordinateur.
- suivant votre navigateur la procédure peut différer, le principe reste identique : il faut autoriser de manière permanente l'exécution de ce module pour un fonctionnement optimal de votre caméra sur votre navigateur.

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

#### 2.1 - VIDÉO EN DIRECT

Une fois connecté à l'aide de vos nouveaux identifiant et mot de passe, l'image de la caméra s'affiche :



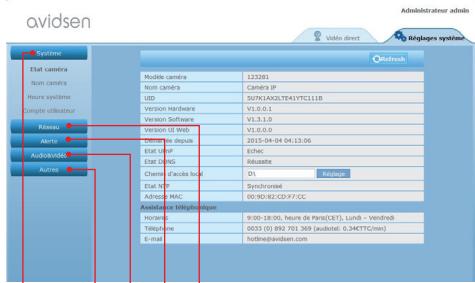
1	Sélection de la langue d'affichage
2	Anti scintillement: si l'éclairage à l'image est artificiel, sélectionnez 50Hz.
3	Résolution de l'image
4	Onglet d'accès à la configuration de la caméra
5	Réglages de luminosité, contraste et couleur
6	Réglages d'orientation : vous permettent par exemple de retourner l'image si votre caméra est installée tête en bas
7	Commandes de zoom numérique

## D - CONFIGURATION

<b>8</b>	Démarrage manuel d'un enregistrement sur le disque dur de l'ordinateur
<b>9</b>	Affichage de l'image en plein écran (double-clic pour revenir)

### 2.2 - RÉGLAGES

Accédez aux réglages de votre caméra en cliquant sur l'onglet « **Réglages système** » au sommet de la fenêtre :



- 1** Section « Système » : vous donne accès aux réglages de base de la caméra tels que son nom, le réglage de l'heure
- 2** Section « Autres » : options de sauvegarde et de rappel de configuration, options de redémarrage et de réinitialisation de la caméra
- 3** Section « Audio&Vidéo » : réglage de chaque flux vidéo, résolution, nombre d'images par seconde
- 4** Section « Alerte » : définition des zones et sensibilité de la détection de mouvement, réglages e-mail pour envoi d'alerte par mail
- 5** Section « Réseau » : regroupe les réglages de connexion réseau filaire et réseau sans fil. C'est ici que vous pouvez définir un réseau wifi auquel connecter la caméra.

### 2.3 - MISE EN PLACE D'UNE CONNEXION SANS FIL

Pour basculer votre caméra sur un réseau WiFi, rendez-vous dans le menu « Réseau », « WiFi » dans les réglages système de votre caméra :



- 1** Cliquez sur « **Activer** » pour activer la connexion sans fil de la caméra et afficher les réseaux WiFi détectés au voisinage de la caméra
- 2** **IMPORTANT** : Une fois la configuration terminée, n'oubliez pas de cliquer sur « **Sauver** » en haut de l'écran pour valider ce que vous avez entré.
- 3** Les réseaux détectés apparaissent ici. Cliquez sur l'un d'entre eux pour saisir la clé qui lui correspond et vous y connecter.

**IMPORTANT** : Une fois votre caméra réglée pour se connecter au réseau sans fil, débranchez le câble réseau pour rendre effectif ce que vous avez configuré.

**Remarque** : Les réglages de réseau sans fil de la caméra sont également accessibles depuis l'appli « **Avidview** » sur Android ou iOS:



(Voir Section F)

## D - CONFIGURATION

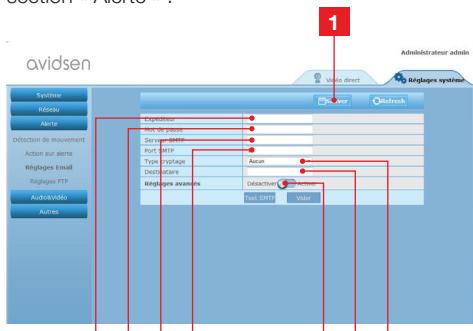
### 2.4 - EXEMPLE : MISE EN PLACE D'UNE ALERTE PAR E-MAIL SUR DÉTECTION DE MOUVEMENT

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 d'email choisi.

**Remarque** : les 2 adresses email 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 « Email » dans la section « Alerte » :

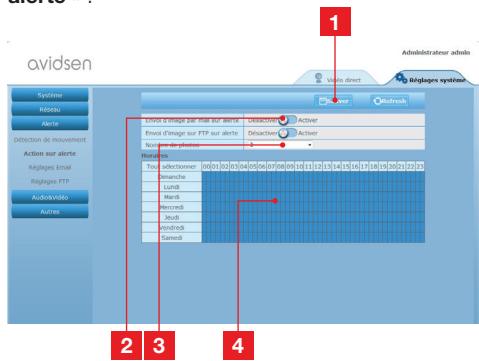


- 1** **IMPORTANT** : Une fois la configuration terminée, n'oubliez pas de cliquer sur « Sauver » en haut de l'écran pour valider ce que vous avez entré.
- 2** Expéditeur : Nom que vous devez entrer pour vous connecter à la boîte mail qui émettra les alertes. Dans notre exemple avec gmail c'est l'adresse de l'expéditeur : adresse-envoi@gmail.com
- 3** Mot de passe : Le mot de passe de connexion qui correspond à adresse-envoi@gmail.com dans notre exemple

<b>4</b>	Serveur SMTP : dépend du fournisseur de mail de l'adresse qui envoie l'alerte. Dans notre exemple avec gmail, smtp.gmail.com
<b>5</b>	Port SMTP : dépend du fournisseur de mail de l'adresse qui envoie l'alerte. Dans notre exemple avec gmail, 587
<b>6</b>	Test SMTP : vous permet de simuler un envoi de mail et contrôler la bonne configuration de votre caméra.
<b>7</b>	Destinaire : Renseignez ici l'adresse qui va recevoir les alertes. Dans notre exemple : destinataire@gmail.com
<b>8</b>	Type cryptage : sécurité lors de la connexion, lié au fournisseur de mail. Dans notre exemple avec gmail, SMARTTLS

**Remarque** : peu importe le fournisseur de mails ou des destinataires, c'est celui de l'expéditeur qui détermine ce qui doit être entré. Attention en revanche à vérifier que les alertes ne soient pas considérées comme « courrier indésirable » pour chacun des destinataires.

Une fois cette configuration terminée, votre caméra sait envoyer des mails. Il faut maintenant lui expliquer quand le faire, en cliquant « Alerter », « Action sur alerte » :

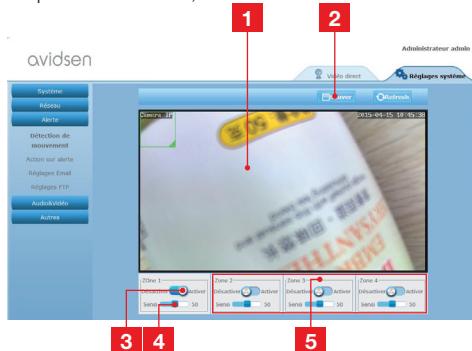


- 1** **IMPORTANT** : Une fois la configuration terminée, n'oubliez pas de cliquer sur « Sauver » en haut de l'écran pour valider ce que vous avez entré.
- 2** Activez « Envoi d'image par mail sur alerte » pour activer l'alerte par e-mail.
- 3** Nombre de photos : Indiquez ici combien de photos vous souhaitez recevoir en pièce jointe lors d'une alerte par e-mail.

## D - CONFIGURATION

- 4** Le calendrier vous permet de programmer à quelles heures la caméra est autorisée à envoyer un e-mail lorsqu'elle détecte un mouvement. Cliquez pour activer (case en bleu) ou désactiver (case en blanc) les horaires souhaités.

Cliquez sur « Alerte », « Détection de mouvement » :



- 1** Zone de détection de mouvement : tout mouvement dans ce cadre déclenchera une alerte.
- 2** Activation de la zone de détection 1. Cliquez pour activer la détection de mouvement. Par défaut la zone 1 couvre tout l'écran.
- 3** Sensibilité de détection de la zone 1 : lorsqu'elle est réglée au minimum, seul un changement important dans l'image donnera l'alerte. Lorsqu'elle est réglée au maximum, le moindre mouvement dans la zone est considéré comme alerte.
- 4** Zones 2, 3, 4 : vous pouvez dessiner d'autres zones à l'écran et leur affecter une sensibilité respective.
- 5** **IMPORTANT** : Une fois la configuration terminée, n'oubliez pas de cliquer sur « Sauver » en haut de l'écran pour valider ce que vous avez entré.

La configuration est terminée. Par la suite, tout mouvement devant la caméra dans les zones et aux heures que vous avez spécifiées provoquera l'envoi d'un mail d'alerte.

## E - UTILISATION SUR SMARTPHONE

L'application permettant de contrôler, configurer et consulter les caméras à distance gratuitement sur smartphone est disponible sur l'Appstore et sur Google Play. Téléchargez, installez et lancez l'appli « Avidview ». Le fonctionnement décrit ici est celui sur Android, celui pour iPhone est identique.

Lancez l'application sur votre smartphone ou tablette puis cliquez sur l'icône . Cliquez ensuite sur « Ajout manuel caméra » en bas de l'écran, puis sur l'icône . Votre appareil photo s'active, scannez le QRCode présent sur votre caméra.



**Remarque importante** : le scan du code est plus efficace lorsque le code est positionné au-dessus de la ligne rouge à l'écran.

Indiquez ensuite le nom que vous souhaitez donner à votre caméra et son mot de passe. Cochez la case « **Mot de passe par défaut** » si vous utilisez le mot de passe par défaut (vous serez invité à le changer pour plus de sécurité). L'identifiant de votre caméra n'est pas demandé, il n'est pas requis ici.

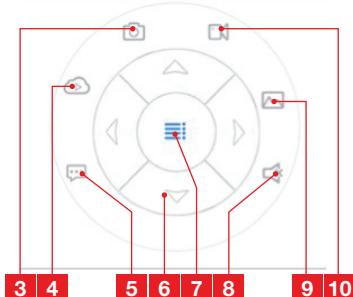
## E - UTILISATION SUR SMARTPHONE



Cliquez sur **Sauver** pour confirmer puis sur la vignette de votre caméra pour afficher l'image de votre caméra.

**Remarque :** les illustrations sont issues de l'application version Android. Le fonctionnement de la version iPhone est identique.

Des commandes et options de configuration sont accessibles en cliquant sur la vidéo de votre caméra :



- |    |   |
|----|---|
| 1  | Retour au menu principal et à la liste des caméras enregistrées   |
| 2  | Fenêtre de visualisation  |
| 3  | Prise d'une photo par la caméra avec enregistrement dans la mémoire du smartphone ou de la tablette   |
| 4  | Inutilisé sur ce modèle   |
| 5  | Activation ou désactivation du haut-parleur de la caméra. Vous permet de parler à un interlocuteur par le biais du haut-parleur de la caméra            |
| 6  | Contrôle des moteurs (modèles motorisés uniquement)   |
| 7  | Affichage/masquage des commandes  |
| 8  | Activation ou désactivation du microphone de la caméra. Vous permet d'écouter aux abords de la caméra   |
| 9  | Accès aux photos et vidéos stockées dans la mémoire du smartphone ou de la tablette   |
| 10 | Démarrage/arrêt d'un enregistrement par la caméra avec enregistrement dans la mémoire du smartphone ou de la tablette (modèles compatibles uniquement). |

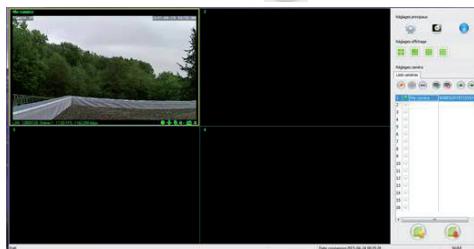
## F - UTILISATION SUR ORDINATEUR AVEC LE LOGICIEL AVIDVIEW

Le logiciel Avidview fourni sur CD permet d'accéder simplement à la caméra à distance et peut gérer jusqu'à 16 caméras distinctes. Installez le logiciel sur l'ordinateur que vous souhaitez utiliser pour consulter votre caméra.

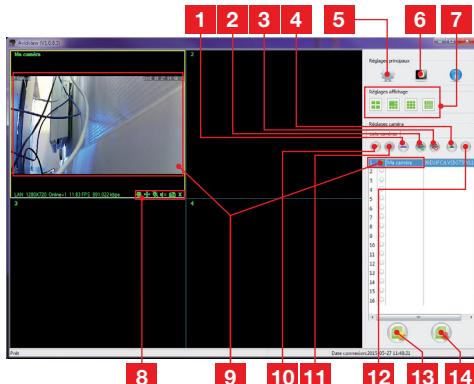
Lancez le logiciel sur votre ordinateur. Cliquez sur l'icône « Ajout caméra »  . Dans la fenêtre qui s'ouvre, entrez le nom que vous souhaitez donner à votre caméra, l'UID de votre caméra. L'UID est un code unique, indiqué sur votre caméra. Entrez également le mot de passe de votre caméra (« admin » par défaut). L'identifiant de votre caméra n'est pas demandé, il n'est pas requis ici.



Validez en cliquant sur Sauver puis cliquez sur l'icône « Ouvrir toutes les caméras » .



Le logiciel Avidview vous permet de gérer plusieurs caméras simultanément, et d'avoir un contrôle total sur chacune d'entre elles et leur configuration respective :



- 1** Ajout d'une nouvelle caméra au logiciel
- 2** Lancement de la vidéo de toutes les caméras enregistrées
- 3** Arrêt de la vidéo de toutes les caméras enregistrées
- 4** Bouton de montée de la caméra actuellement sélectionnée dans la liste : si vous disposez de plusieurs caméras, vous permet de les réordonner
- 5** Accès aux options du logiciel : dossier de stockage des vidéos et photos prises depuis le logiciel, notifications sonores...
- 6** Accès aux photos et vidéos enregistrées avec le logiciel
- 7** Disposition de l'image des caméras à l'écran
- 8** Contrôles de la caméra actuellement sélectionnée : lancement d'un enregistrement vidéo ou d'une photo, contrôle des moteurs (caméras motorisées uniquement), lancement du microphone ou du haut-parleur de la caméra, etc.
- 9** Caméra actuellement sélectionnée
- 10** Edition de la caméra actuellement sélectionnée
- 11** Ajout d'une nouvelle caméra au logiciel
- 12** Bouton de descente de la caméra actuellement sélectionnée dans la liste : si vous disposez de plusieurs caméras, vous permet de les réordonner
- 13** Sauvegarde de la liste des caméras actuelle dans un fichier
- 14** Rappel d'une liste de caméras depuis un fichier

## G - 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 sur la tranche de la caméra.

Réglage	Valeur par défaut
Identifiant	admin
Mot de passe	admin
Fuseau horaire	GMT+1
Ports	http : 80 rstp : 554 rtsp : 6600 ONVIF : 8080 ftp : 21
Accès plug and play	Activé
Détection de mouvement	Désactivée
Flux vidéo principal	720p, 25 images par seconde
Flux vidéo secondaire	640 x 352, 25 images par seconde
Vision de nuit	automatique

## H - FAQ

Si votre problème n'est pas répertorié ci-dessous, contactez notre assistance téléphonique.

Symptômes	Causes possibles	Solutions
<i>La connexion à la caméra est impossible depuis le réseau local (IPCam Search par exemple)</i>	Problème réseau	Vérifiez vos connexions. Branchez temporairement si nécessaire le câble réseau filaire si la caméra est en WiFi
	Problème configuration réseau	Contrôlez la configuration réseau de votre caméra. Réinitialisez votre caméra si elle n'est plus du tout accessible.
<i>L'image de la caméra est inaccessible via internet</i>	Problème configuration réseau	Contrôlez les réglages de votre installation (box, routeur)
	Réglages vidéo inappropriés	Contrôlez les réglages vidéo et baissez la qualité si nécessaire. Testez le « flux secondaire » pour confirmer

Symptômes	Causes possibles	Solutions
<i>L'image est de mauvaise qualité ou saccadée</i>	Réglages vidéo inappropriés	Testez le « flux secondaire » pour confirmer, contrôlez les réglages vidéo et baissez la qualité si nécessaire
<i>La détection de mouvement se déclenche de manière intempestive</i>	Réglages détection de mouvement inappropriés	Diminuez la sensibilité de déclenchement ou limitez la zone surveillée

## I - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

### 1 - CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

<i>Alimentation</i>	5VDC / 2000mA
<i>Interface réseau</i>	Ethernet 10/100, audio-MDIx, RJ45
<i>Interface réseau sans fil</i>	IEEE 802.11b/g/n
<i>Capteur optique</i>	1/4" CMOS
<i>Intensité lumineuse minimum</i>	0 lux
<i>Vision de nuit</i>	Manuelle ou 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, angle de vision : 56°
<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>Moteurs</i>	Moteurs de contrôle à distance de l'inclinaison (90°) et de la rotation (345°) de l'objectif
<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

## I - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

### 2 - GARANTIE

- Ce produit est garantie 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.
- Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société Avidsen.
- Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.

### 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.

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 - DECLARATION DE CONFORMITE

Aux directives LVD et EMC

Avidsen déclare que l'équipement : Caméra IP WiFi 720P motorisée 123282

Est conforme à la directive 1999/5/CE et que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Date : 01/06/2015

Alexandre Chaverot, président





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

EN Motorised 720P WiFi IP camera

ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# TABLE OF CONTENTS

<b>A - SAFETY INSTRUCTIONS</b>	<b>05</b>
1 - OPERATING PRECAUTIONS	05
2 - MAINTENANCE AND CLEANING	05
3 - RECYCLING	05
<b>B - PRODUCT DESCRIPTION</b>	<b>06</b>
1 - CONTENTS OF THE KIT	06
2 - CAMERA	06
3 - MAINS ADAPTER	06
<b>C - INSTALLATION</b>	<b>07</b>
1 - INSTALLING THE CAMERA	07
2 - CONNECTING THE CAMERA	07
<b>D - CONFIGURATION</b>	<b>08</b>
1 - ACCESS TO CAMERA CONFIGURATION	08
2 - ACCESS TO ALL THE SETTINGS	08
2.1 - LIVE VIDEO	08
2.2 - SETTINGS	09
2.3 - SETTING UP A WIRELESS CONNECTION	09
2.4 - EXAMPLE: PROGRAMMING AN EMAIL ALERT TO BE SENT WHEN MOTION IS DETECTED	10
<b>E - USING THE PRODUCT ON A SMARTPHONE</b>	<b>11</b>
<b>F - USING THE PRODUCT ON A COMPUTER VIA THE     AVIDVIEW SOFTWARE</b>	<b>13</b>
<b>G - RESET</b>	<b>14</b>
<b>H - FAQ</b>	<b>14</b>

## ***I - TECHNICAL AND LEGAL INFORMATION*** **15**

---

1 - GENERAL CHARACTERISTICS	15
2 - WARRANTY	16
3 - HELP AND ADVICE	16
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 gasses.
- Do not unscrew the lens completely.
- The installation and use of the camera must comply with local laws.

**2 - MAINTENANCE AND CLEANING**

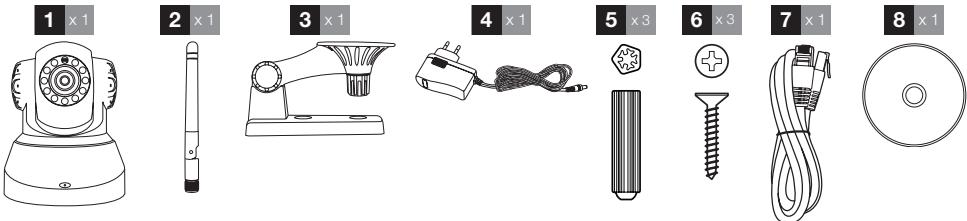
- Always unplug the product from the mains before carrying out any maintenance.
- Never use abrasive or corrosive substances to clean the products.
- Use a soft, slightly damp cloth.
- Never use an aerosol to spray the product as this may damage the internal workings.

**3 - RECYCLING**

This logo denotes that devices which are no longer in use must not be disposed of as household waste as 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.

## B - PRODUCT DESCRIPTION

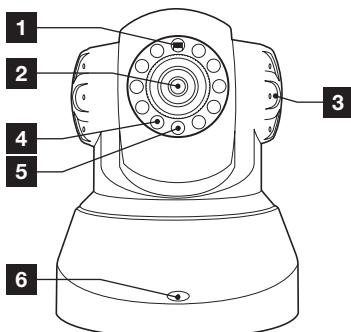
### 1 - CONTENTS OF THE KIT



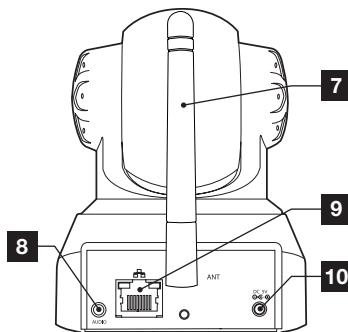
<b>1</b>	Camera	<b>5</b>	Wall plugs for attaching the base
<b>2</b>	Antenna	<b>6</b>	Screws for attaching the base
<b>3</b>	Camera mount	<b>7</b>	RJ45 cable for wired connection to the network
<b>4</b>	Mains adapter	<b>8</b>	CD containing the software

### 2 - CAMERA

Front view



Rear view



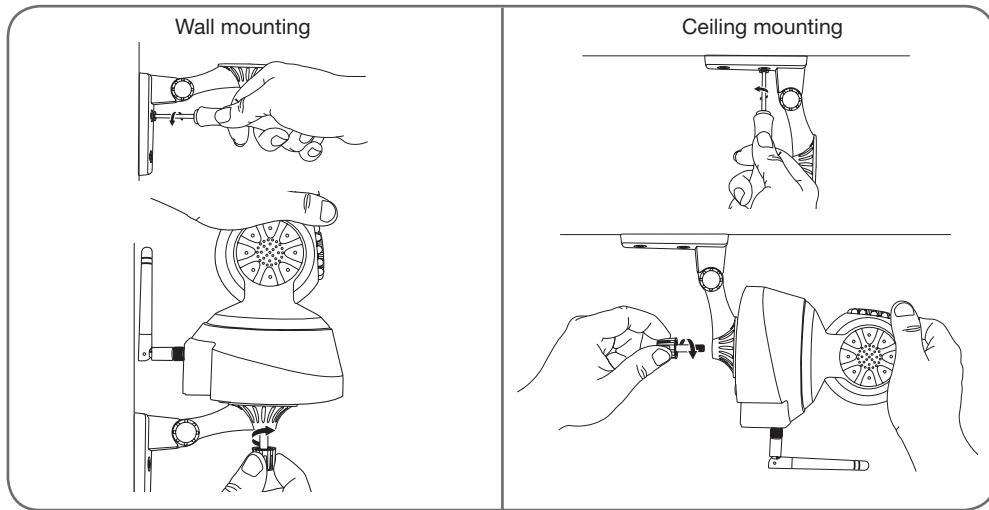
<b>1</b>	Brightness sensor	<b>8</b>	Audio output for external device (optional, not supplied)
<b>2</b>	Lens	<b>9</b>	Ethernet socket for connecting to the wired network
<b>3</b>	Loudspeaker	<b>10</b>	5VDC 2A mains adaptor power supply included in the kit
<b>4</b>	Infrared light for night vision	<b>11</b>	Reset button <b>(on the bottom side)</b>
<b>5</b>	Power indicator		
<b>6</b>	Microphone		
<b>7</b>	WiFi antenna		

### 3 - MAINS ADAPTER

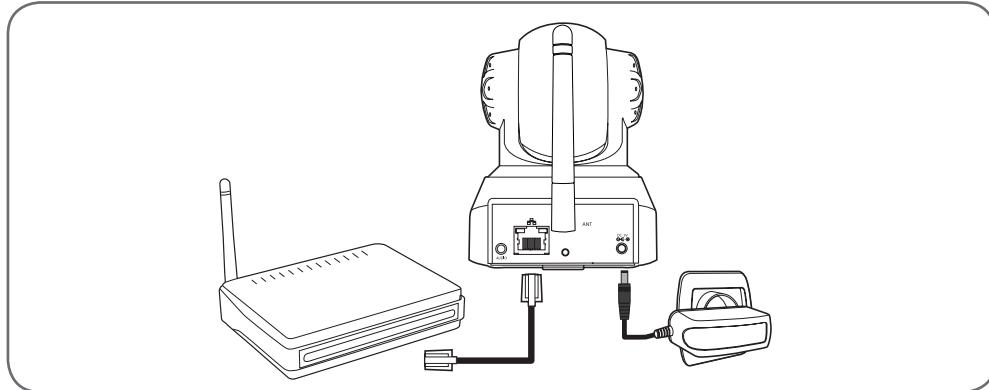
A 230VAC 50Hz / 5VDC 2A mains adapter for powering the camera is included in the kit. Do not use other power supplies as they could damage the camera and invalidate the warranty.

**C - INSTALLATION****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.

**2 - CONNECTING THE CAMERA**

- A wired connection is compulsory when starting up, even if you plan on using a WiFi connection later.



**IMPORTANT:** Do not connect your camera to your computer. This will not provide it with access to the Internet.

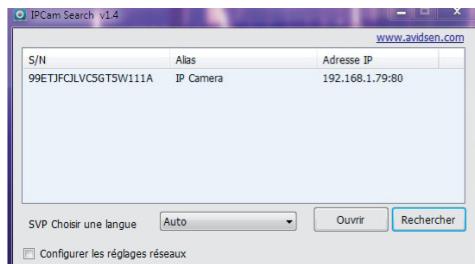
Connect your camera to the ADSL/fibre box using the RJ45 cable and connect its power supply.

In most cases, the camera is immediately detected by the modem/router, which grants it access to the Internet.

## D - CONFIGURATION

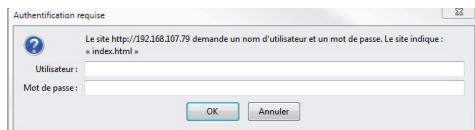
### 1 - ACCESS TO CAMERA CONFIGURATION

The IPCam Search software on the CD provided (which can also be downloaded from our website, [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)) allows you to detect the IP cameras on the network. Install and launch IPCam Search:



This will detect your camera on the network and show its IP address.

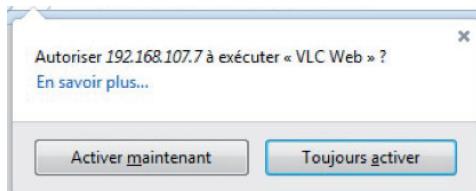
Double-click on its name to open the camera configuration in your web browser.



Enter the username and password for connecting to your camera. By default, the username is **admin** and the password is **admin** as well. At the first connection, the camera will immediately ask you to replace the default username and password to improve security.

When you have finished changing the username and password, you will be asked to log back in.

Your browser will need an additional module to display the image from your camera correctly and will ask you if you want to install it. Accept the request to allow your browser to display the image:



#### Notes:

- If you do not wish to install the module, the configuration of your camera will still be accessible, only the direct view on your computer will be affected.
- Depending on which browser you are using, the procedure may differ but the principle remains the same: you must permanently allow the module to run if you want your camera to work properly in your browser.

### 2 - ACCESS TO ALL THE SETTINGS

#### 2.1 - LIVE VIDEO

Once you have logged in with your new username and password, the camera feed will be displayed:



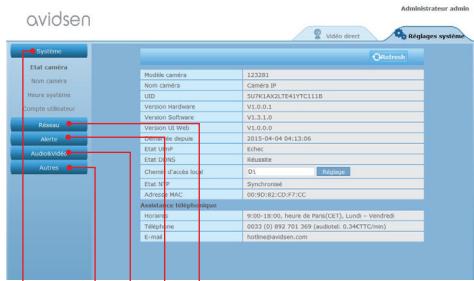
1	Language selection
2	Anti-flicker: If the image lighting is artificial, select 50Hz.
3	Image resolution
4	Access to camera configuration tab
5	Brightness, contrast, and colour settings
6	Orientation settings: allow you to, for example, flip the image if your camera is installed upside-down
7	Digital zoom controls

## D - CONFIGURATION

<b>8</b>	Manual start for recording on a computer's hard disk
<b>9</b>	Display the image full screen (double-click on image to revert)

### 2.2 - SETTINGS

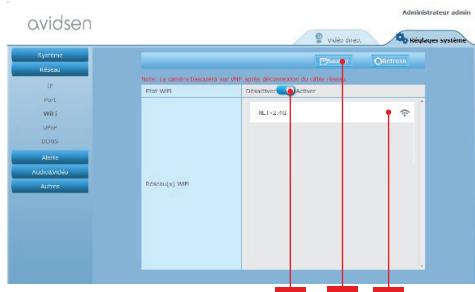
You can access your camera settings by clicking on "**Réglages système [System settings]**" at the top of the window:



- 1** "Système [System]" Section: gives you access to your camera's basic settings, such as its name and the time settings
- 2** "Autres [Others]" Section: options for backup and factory reset, options for restarting and resetting the camera
- 3** "Audio & Vidéo" Section: settings for each video stream, resolution, frame rate
- 4** "Alerte [Alert]" Section: definition of the zones and motion detection sensitivity, email settings for sending alerts via email
- 5** "Réseau [Network]" Section: all the settings for wired and wireless network connections. Here you may define the WiFi network to which you wish to connect the camera.

### 2.3 - SETTING UP A WIRELESS CONNECTION

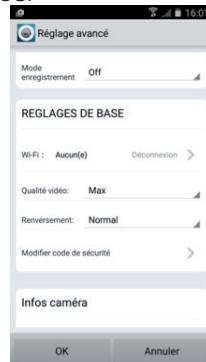
To connect your camera to a WiFi network, go to the "Réseau [Network]" menu, "WiFi" in your camera's system settings:



- 1** Click on "**Activer [Activate]**" to activate the camera's wireless connection and display the WiFi networks detected near the camera
- 2** **IMPORTANT:** When you have finished configuring the device, do not forget to click on "**Sauver [Save]**" at the top of the screen to confirm the entries you have made.
- 3** The detected networks appear here. Click on one of them to enter the corresponding password and get connected.

**IMPORTANT:** Once your camera is set up to connect to a wireless network, unplug the network cable to put these configurations into effect.

**Note:** The camera's wireless network settings are also accessible through the app "**Avidview**" on Android and iOS:



(See Section F)

## D - CONFIGURATION

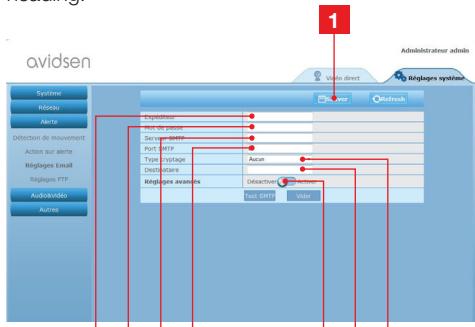
### 2.4 - EXAMPLE: PROGRAMMING AN EMAIL ALERT TO BE SENT WHEN MOTION IS DETECTED

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,  
addressee@gmail.com receives the alerts. Both addresses need to have been created beforehand.

First of all, go into "Email" under the "Alerte [Alert]" heading:

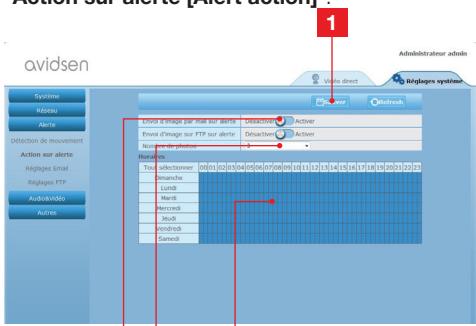


- 1** **IMPORTANT:** When you have finished configuring the device, do not forget to click on "**Sauver [Save]**" at the top of the screen to confirm the entries you have made.
- 2** Sender: Name that you must enter to connect to the mailbox that will send out the alerts. In our example using Gmail, this is the sender address: sender-address@gmail.com
- 3** Password: The password used to log into sender-address@gmail.com in our example

- 4** SMTP server: varies with the email provider sending the alert. In our example using Gmail, smtp.gmail.com
- 5** SMTP Port: varies with email provider of address sending the alert. In our example using Gmail, 587
- 6** SMTP Test: allows you to simulate sending an email and ensure that your camera is properly configured.
- 7** Addressee: Here, enter the email address that will receive the alerts. In our example: addressee@gmail.com
- 8** Type of encryption: connection security setting, varies with email provider. In our example using Gmail, SMARTTLS

**Note:** it does not matter who the email provider of the addressee or addressees is as it is the email provider of the sender which dictates what needs to be entered. However, you must ensure you check that the alerts are not treated as spam by any of the addressees.

When you have finished configuring your camera, it will be able to send emails. You must now tell it when to send them by clicking on "**Alerte [Alert]**", "**Action sur alerte [Alert action]**".



- 1** **IMPORTANT:** When you have finished configuring the device, do not forget to click on "**Sauver [Save]**" at the top of the screen to confirm the entries you have made.
- 2** Enable "Envoi d'image par mail sur alerte [Sending an image via email alert]" to activate email alerts.
- 3** Number of photos: Here, indicate how many photos you wish to receive as an attachment when an email alert is triggered.

## D - CONFIGURATION

<b>4</b>	The calendar allows you to programme the times the camera is allowed to send an email when motion is detected. Click to activate (blue box) or deactivate (white box) the desired times.
----------	--

Click on "**Alerte [Alert]**", "**Détection de mouvement [Motion detection]**".



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Motion detection zone: all movements in this area will trigger an alert.  |
| <b>2</b> | Activation of detection zone 1. Click to activate motion detection. By default, zone 1 covers the whole screen.   |
| <b>3</b> | Detection sensitivity for zone 1: When it is set to the minimum value, only a major change in the image will trigger an alert. When it is set to the maximum value, the slightest movement within the zone will trigger an alert. |
| <b>4</b> | Zones 2, 3, 4: you can draw other zones on the screen and give them different sensitivities.  |
| <b>5</b> | <b>IMPORTANT:</b> When you have finished configuring the device, do not forget to click on "Sauver [Save]" at the top of the screen to confirm the entries you have made.   |

This completes the configuration. From now on, any motion detected by the camera in the zones and at the times you have specified will trigger an email alert.

## E - USING THE PRODUCT ON A SMARTPHONE

The free application used to control, configure and view the cameras remotely on your smartphone is available from the Appstore and Google Play. Download, install and run the "AvidView" app. Although we have described how the Android app works here, the same applies to the iPhone.

Launch the application on your smartphone or tablet, then click on the  icon. Then click on "**Ajout manuel caméra [Add manual camera]**"

at the bottom of the screen, then on the  icon. This will activate the phone's camera so that you can scan in the QRCode.



**Important note:** the code scan works more effectively when the code is positioned above the red line on the screen.

Next, enter the name you want to give your camera and its password. Tick the "**Mot de passe par défaut [Default password]**" box if you use the default password (you will be asked to change it to improve security). The ID for your camera is not requested here.

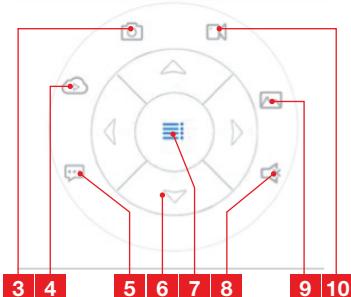
## E - USING THE PRODUCT ON A SMARTPHONE



Click on "**Sauver [Save]**" to confirm them on the thumbnail for your camera to display the image from your camera.

**Note:** the images are taken from the Android version of the application. The iPhone version works in exactly the same way.

The configuration options and commands can be accessed by clicking on your camera video feed:



- |           |  |
|-----------|--|
| <b>1</b>  | Return to the main menu and the list of saved cameras  |
| <b>2</b>  | Viewing window   |
| <b>3</b>  | Taking a photo with the camera and saving it to a smartphone or tablet   |
| <b>4</b>  | Not used on this model   |
| <b>5</b>  | Activating or deactivating the camera's loudspeaker. Allows you to talk to a person via the camera's loudspeaker |
| <b>6</b>  | Motor controls (motorised models only)   |
| <b>7</b>  | Displaying/hiding controls   |
| <b>8</b>  | Enabling or disabling the camera's microphone. Used for listening to sounds picked up by the camera              |
| <b>9</b>  | Access to the photos and videos stored in the smartphone or tablet's memory                                      |
| <b>10</b> | Start/stop of a recording with the camera, saving to a smartphone or a tablet (compatible models only).          |

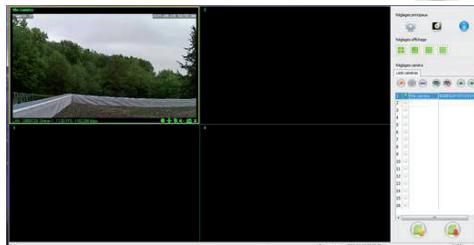
## F - USING THE PRODUCT ON A COMPUTER VIA THE AVIDVIEW SOFTWARE

The Avidview software provided on the CD provides simple remote access to the camera and can manage 16 separate cameras. Install the program on the computer you want to use to connect to your camera.

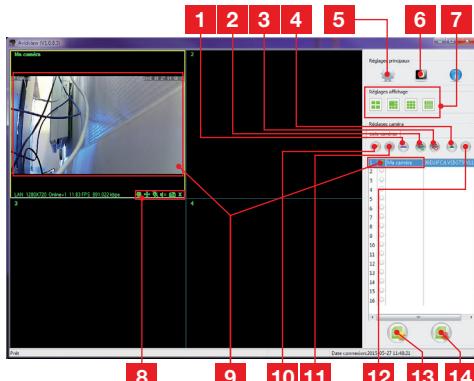
Launch the software on your computer. Click on the "Ajout caméra [Add camera]" icon  . In the window which opens, enter the name you want to give your camera and its UID. The UID is a unique code assigned to your camera. Enter your camera's password as well (default: "admin"). The ID for your camera is not requested here.



Confirm by clicking on Save then click on the "Ouvrir toutes les caméras [Open all cameras]" icon .



The AvidView software lets you manage several cameras at once and gives you complete control over each one and their respective settings:



- |           |  |
|-----------|--|
| <b>1</b>  | Adding a new camera to the software  |
| <b>2</b>  | Running a video of all the recorded cameras  |
| <b>3</b>  | Stopping the video of all the recorded cameras   |
| <b>4</b>  | Up button for the camera currently selected in the list: if you have several cameras, this allows you to reorder them  |
| <b>5</b>  | Access to the software's options: storage folder for the videos and photos taken with the software, notification sounds, etc.  |
| <b>6</b>  | Access to the photos and videos recorded with the software   |
| <b>7</b>  | View of the image of the cameras on the screen   |
| <b>8</b>  | Controls of the currently selected camera: starting a video or photo recording, control over the motors (motorised cameras only), running the camera's microphone or loudspeaker, etc. |
| <b>9</b>  | Camera currently selected  |
| <b>10</b> | Edition of the camera currently selected   |
| <b>11</b> | Adding a new camera to the software  |
| <b>12</b> | Down button for the camera currently selected in the list: if you have several cameras, this allows you to reorder them  |
| <b>13</b> | Saving the list of current cameras in a file   |
| <b>14</b> | Recalling a list of cameras from a file  |

## G - 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 side of the camera for 10 seconds.

Settings	Default value
Username	admin
Password	admin
Time Zone	GMT+1
Ports	http: 80 rstp: 554 rtsp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Plug and play access	Enabled
Motion detection	Disabled
Main video stream	720p @ 25 frames per second
Secondary video stream	640 x 352, 25 images per second
Night vision	auto

## H - FAQ

If your problem is not covered below, please contact our helpline.

Symptoms	Possible causes	Solutions
<i>Cannot connect to camera over local area network (e.g. IPCam Search)</i>	Network problem	Check your connections. Temporarily connect using the network cable if the camera is connected over WiFi
	Network configuration problem	Check your camera's network connection settings. Reset your camera if it is no longer accessible.
<i>The camera feed cannot be accessed over the internet</i>	Network configuration problem	Check your device settings (box, router)
	Incorrect video settings	Check the video settings and reduce the quality if necessary. Test the "flux secondaire [secondary stream]" to confirm

Symptoms	Possible causes	Solutions
<i>Poor quality or shaky image</i>	Incorrect video settings	Test the "flux secondaire [secondary stream]" to confirm, check the video settings and reduce the quality if necessary
<i>Motion detection is triggered unnecessarily</i>	Unsuitable motion detection settings	Reduce the trigger sensitivity or limit the area being covered

**I - TECHNICAL AND LEGAL INFORMATION****1 - GENERAL CHARACTERISTICS**

<i>Power supply</i>	5VDC / 2000mA
<i>Network interface</i>	Ethernet 10/100, audio-MDIx, RJ45
<i>Wireless network interface</i>	IEEE 802.11b/g/n
<i>Optical sensor</i>	1/4" CMOS
<i>Minimum luminous intensity</i>	0 lux
<i>Night vision</i>	Manual or automatic (dusk-to-dawn sensor) - Range: 10m
<i>Lens</i>	F: 3.6mm
<i>Buttons</i>	Reset button: restores factory settings
<i>Video compression</i>	h.264, Angle of view: 56°
<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>Motors</i>	Motors for controlling tilt (90°) and rotation (345°) of the lens
<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

## I - TECHNICAL AND LEGAL INFORMATION

### 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.
- The parts of this product must not be opened or repaired by any persons not employed by Avidsen.
- The warranty will be void if the device is tampered with.

### 3 - HELP AND ADVICE

- If, in spite of 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 urge you to 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. If the problem is caused by the product itself, the technician will give you an RMA number so that you can return the unit to the shop. Without this RMA number, the shop may refuse to exchange the product.

Contact our after-sales service technicians on:

**0 892 701 369**

Service 0,35 € / min  
+ prix appel

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

### 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>

### 5 - DECLARATION OF CONFORMITY

With the LVD and EMC directives

Avidsen declares that the following equipment:  
Motorised 720P WiFi IP camera 123282

Complies with the 1999/5/EC directive and its conformity has been assessed pursuant to the applicable standards in force:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311:2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Date: 01/06/2015

Alexandre Chaverot, President





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

NL Gemotoriseerde camera IP WiFi 720P

ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# INHOUDSOPGAVE

<b>A - VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN</b>	<b>05</b>
1 - GEBRUIKSVORSCHRIFTEN	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 - TOEGANG TOT DE CONFIGURATIE VAN DE CAMERA	08
2 - TOEGANG TOT HET GEHEEL AAN INSTELLINGEN	08
2.1 - LIVE VIDEO	08
2.2 - INSTELLINGEN	09
2.3 - EEN DRAADLOZE VERBINDING MAKEN	09
2.4 - VOORBEELD: INSTELLING VAN EEN E-MAILWAARSCHUWING BIJ BEWEGINGSDECTIE	10
<b>E - GEBRUIK OP SMARTPHONE</b>	<b>11</b>
<b>F - GEBRUIK VAN DE COMPUTER MET DE AVIDVIEW SOFTWARE</b>	<b>13</b>
<b>G - RESETTEN</b>	<b>14</b>
<b>H - FAQ</b>	<b>14</b>

## ***I - TECHNISCHE EN WETTELIJKE INFORMATIE 15***

---

1 - ALGEMENE EIGENSCHAPPEN	15
2 - GARANTIE	16
3 - HULP EN TIPS	16
4 - RETOUR PRODUCT / DIENST NA VERKOOP	16
5 - CONFORMITEITSVERKLARING	16



## A - VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

### 1 - GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

- De camera mag niet geplaatst worden op een plek waar de filter van de lens bekraast of vervuild kan worden.
- De camera is niet voorzien voor installatie buitenhuis. 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.
- Het objectief niet volledig losschroeven.
- De installatie en het gebruik van de camera moeten conform de lokale wetgeving zijn.

### 2 - ONDERHOUD EN REINIGING

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

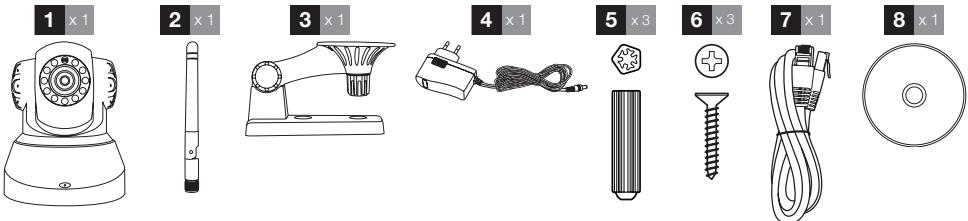
### 3 - RECYCLAGE



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.

## B - BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

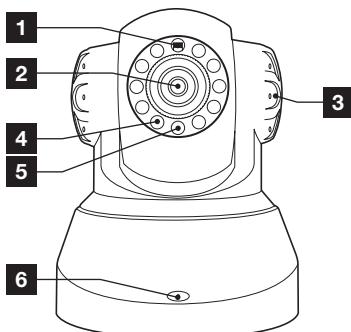
### 1 - INHOUD VAN DE KIT



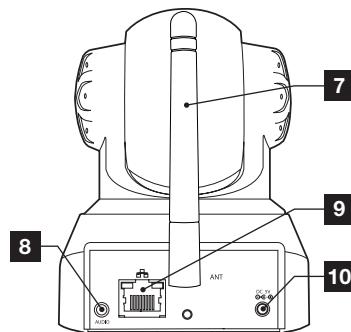
<b>1</b>	Camera	<b>5</b>	Pluggen voor het bevestigen van de standaard
<b>2</b>	Antenne	<b>6</b>	Schroeven voor het bevestigen van de standaard
<b>3</b>	Camerasteun	<b>7</b>	RJ45-kabel voor draadverbinding met het netwerk
<b>4</b>	Netwerk adapter	<b>8</b>	CD met softwareprogramma's

### 2 - CAMERA

Vooraanzicht



Achteraanzicht



<b>1</b>	Helderheidssensor	<b>8</b>	Audio-uitgang voor externe randapparatuur (optioneel, niet meegeleverd)
<b>2</b>	Lens	<b>9</b>	Etherenetstekker voor verbinding met bekabeld netwerk
<b>3</b>	Luidspreker	<b>10</b>	Voedingsstekker voor netwerkadapter (5Vdc 2A geleverd)
<b>4</b>	Infraroodverlichting voor nachtzicht	<b>11</b>	Resetknop (op onderzijde)
<b>5</b>	Voedingsverklikkerlampje		
<b>6</b>	Microfoon		
<b>7</b>	Wifi-antenne		

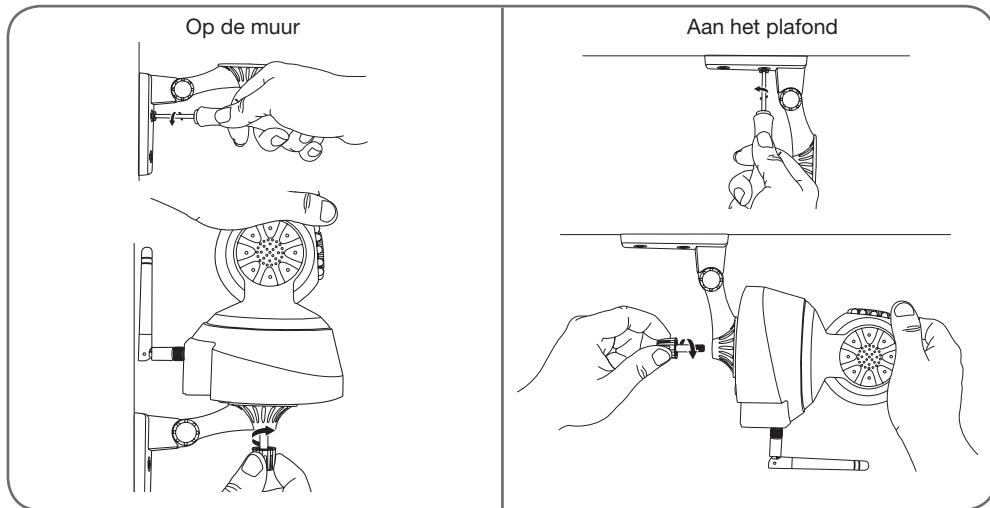
### 3 - NETWERKADAPTER

De kit wordt geleverd met een 230Vac 50Hz/ 5Vdc 2A netwerkadapter om de camera te voeden. Gebruik geen andere modellen voeding. Deze kunnen de camera beschadigen en de garantie annuleren.

## C - INSTALLATIE

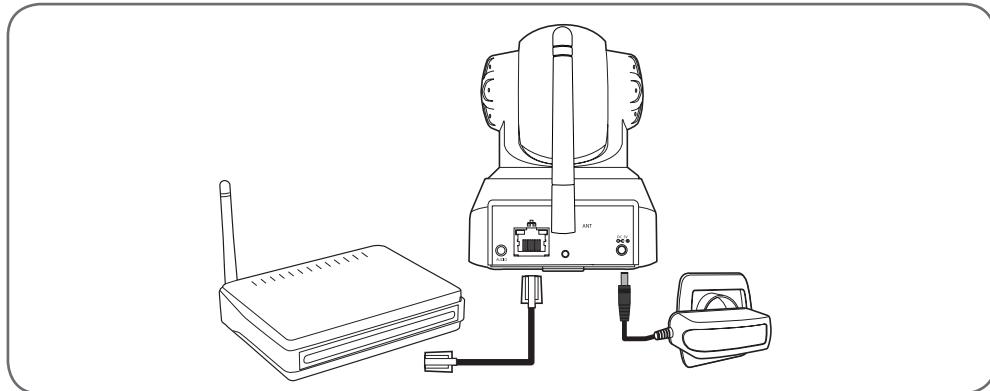
### 1 - INSTALLATIE VAN DE CAMERA

- Bevestig de camera met behulp van voor dit type steun geschikte schroeven en pluggen (de geleverde schroeven en pluggen zijn geschikt voor muren van vol materiaal).
- Zorg ervoor dat de camera stevig is bevestigd zodat deze niet kan vallen.



### 2 - AANSLUITING VAN DE CAMERA

- Een bekabelde verbinding is verplicht tijdens het inschakelen, zelfs wanneer men nadien een wiifiverbinding wil gebruiken.



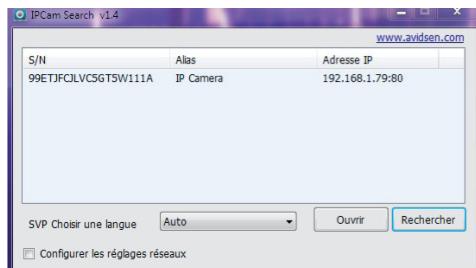
**BELANGRIJK :** Sluit uw camera niet aan op uw computer. Dit zal geen toegang bieden tot internet. Sluit uw camera met de RJ45-kabel aan op de ADSL- of vezelaansluiting en sluit de voeding aan op de netstroom.

In de meeste gevallen wordt de camera onmiddellijk gedetecteerd door de modem/router die de camera dan internettoegang verleent.

## D - CONFIGURATIE

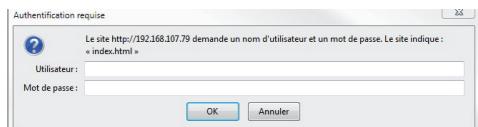
### 1 - TOEGANG TOT DE CONFIGURATIE VAN DE CAMERA

Met de IPCam Search-software die zich op de meegeleverde cd bevindt of die u kunt downloaden van onze internetsite [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com), kunt u de IP-camera's die aanwezig zijn op het netwerk detecteren. Installeer en start het programma IPCam Search:



Uw camera wordt op uw netwerk gedetecteerd en het IP-adres wordt aangegeven.

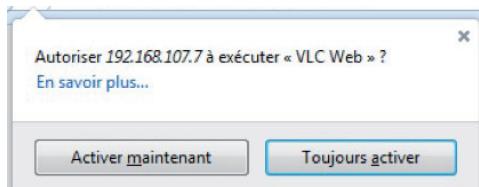
Dubbelklik op de naam om de configuratie van de camera te openen via uw internetbrowser.



Voor de id en het wachtwoord voor het verbinden met uw camera in. De standaard-id is **admin** en het wachtwoord is eveneens **admin**. Bij de eerste verbinding nodigt de camera u meteen uit de standaard id en het wachtwoord te wijzigen voor meer veiligheid.

Zodra de ID en het wachtwoord zijn gewijzigd, wordt u gevraagd opnieuw te verbinden.

Uw browser heeft een extra module nodig om het beeld van uw camera correct weer te geven en u uit te nodigen om deze module te installeren. Accepteer dit zodat uw browser het beeld kan weergeven:



### Opmerkingen:

- Als u de module niet wilt gebruiken of installeren, blijft de configuratie van uw camera toegankelijk en wordt alleen de directe weergave op uw computer beïnvloed.
- De procedure kan verschillen afhankelijk van uw browser. Het principe blijft hetzelfde. Het uitvoeren van de module moet permanent worden toegestaan voor een optimale werking van uw camera op uw browser.

### 2 - TOEGANG TOT HET GEHEEL AAN INSTELLINGEN

#### 2.1 - LIVE VIDEO

Zodra u bent verbonden met uw nieuwe id en nieuw wachtwoord, wordt het beeld van de camera weergegeven:



1	Keuze weergavetaal
2	Anti-weerspiegeling: indien verlichting van het beeld kunstmatig is, kies 50Hz.
3	Beeldresolutie
4	Tabblad voor toegang tot de configuratie van de camera
5	Instellingen voor helderheid, contrast en kleur
6	Instellingen voor richting: hiermee kunt u bijvoorbeeld het beeld omdraaien als de camera ondersteboven is geïnstalleerd.
7	Digitale zoomcommando's

## D - CONFIGURATIE

<b>8</b>	Handmatig staten van een opname op de harde schijf van de computer
<b>9</b>	Weergave van beeld op volledig scherm (dubbelklikken om terug te keren)

### 2.2 - INSTELLINGEN

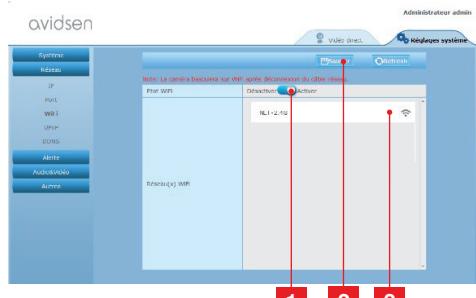
Open de instellingen van uw camera door bovenaan in het venster op het tabblad "**Systeemininstellingen**" te klikken:



- 1** Rubriek "Systeem" biedt toegang tot de basisinstellingen van de camera zoals de naam, de tijdstelling
- 2** Rubriek "Overige": opties voor back-up en oproepen van de configuratie, opties voor het opnieuw opstarten en resetten van de camera
- 3** Rubriek "Audio en video": instelling van elke videotraan, resolutie, aantal beelden per seconde
- 4** Rubriek "Alert": definitie van de zones en gevoeligheid van de bewegingsdetectie, e-mailinstellingen voor het verzenden van alerts via e-mail
- 5** Rubriek "Netwerk" groepeert de instellingen voor bekabelde en draadloze netwerkverbindingen. Hier kunt u een wifi-netwerk waarmee de camera kan worden verbonden, definiëren.

### 2.3 - EEN DRAADLOZE VERBINDING MAKEN

Om uw camera over te schakelen naar een wifi-netwerk, gaat u naar het menu "Netwerk", "Wifi" in de systeemininstellingen van uw camera :



- 1** Klik op "Activeren" om de draadloze verbinding van de camera te activeren en de in de omgeving van de camera gedetecteerde wifi-netwerken weer te geven
- 2** **BELANGRIJK** : Zodra de configuratie is voltooid, moet u bovenaan op het scherm op "Opslaan" klikken om het ingevoerde te bevestigen.
- 3** Hier verschijnen de gedetecteerde netwerken. Klik op een van de netwerken om de overeenkomende sleutel in te voeren en ermee te verbinden.

**BELANGRIJK** : zodra uw camera is ingesteld voor een draadloze verbinding, koppelt u de netwerkcabbel los om hetgeen u hebt geconfigureerd, toe te passen.

**Opmerking:** De instellingen van het draadloze netwerk van de camera zijn ook toegankelijk vanaf de toepassing "**Avidview**" op Android of iOS:



(Zie Deel F)

## D - CONFIGURATIE

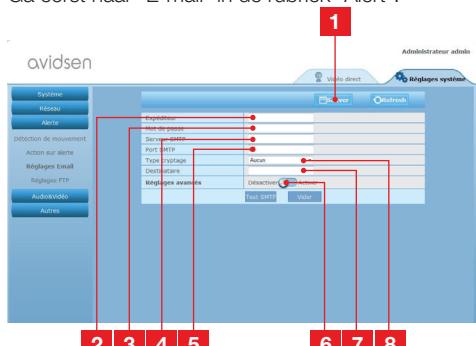
### 2.4 - VOORBEELD: INSTELLING VAN EEN E-MAILALERT BIJ BEWEGINGSDECTIE

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 id en het wachtwoord van het adres van de afzender om verbinding te maken en de e-mail te verzenden. De configuratie ervan is afhankelijk van de gekozen mailprovider.

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

Voor ons voorbeeld hier gebruiken we www.gmail.com : adresse-envoi@gmail.com verztuurt de alertmails, destinataire@gmail.com ontvangt de alertmails. De twee adressen moet vooraf worden opgemaakt.

Ga eerst naar "E-mail" in de rubriek "Alert":

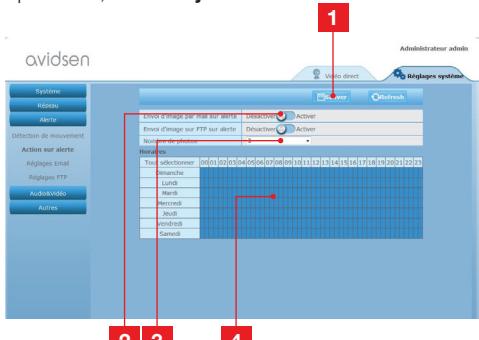


- 1** **BELANGRIJK** : Zodra de configuratie is voltooid, moet u bovenaan op het scherm op "**Opslaan**" klikken om het ingevoerde te bevestigen.
- 2** Afzender: naam die u moet invoeren om verbinding te maken met de mailbox die de alert zal weergeven. In onze voorbeeld met gmail is dit het afzenderadres: adresse-envoi@gmail.com
- 3** Wachtwoord: Het verbindingswachtwoord dat in ons voorbeeld overeenkomt met adresse-envoi@gmail.com

- 4** SMTP-server: is afhankelijk van de mailprovider van het e-mailadres dat de alert verzendt. In ons voorbeeld met gmail, smtp.gmail.com
- 5** SMTP-poort: is afhankelijk van de mailprovider van het e-mailadres dat de alert verzendt. In ons voorbeeld met gmail, 587
- 6** SMTP-test: hiermee kunt u het verzenden van een e-mail simuleren en de goede configuratie van uw camera beheren.
- 7** Geadresseerde: Voer hier het adres in dat de alerts zal ontvangen. In ons voorbeeld: destinataire@gmail.com
- 8** Coderingstype: beveiliging tijdens de verbinden, gekoppeld aan de mailprovider. In ons voorbeeld met gmail, SMARTTLS

**Opmerking**: de mailprovider van de geadresseerde(n) is niet van belang want het is de provider van de afzender die bepaalt wat er moet worden ingevoerd. Zorg er echter voor dat u controleert of de waarschuwingen niet worden beschouwd als "ongewenste e--mails" voor elke geadresseerde.

Zodra deze configuratie is beëindigd, kan uw camera e-mails verzenden. U moet de camera nu uitleggen wanneer dat moet gebeuren. Klik hiervoor op "**Alert**", "**Actie bij alert**":



- 1** **BELANGRIJK** : Zodra de configuratie is voltooid, moet u bovenaan op het scherm op "**Opslaan**" klikken om het ingevoerde te bevestigen.
- 2** Schakel het selectievakje "Beeld via e-mail verzenden bij alert" in om de alert via e-mail te activeren.
- 3** Aantal foto's: Geef hier aan hoeveel foto's u in bijlage wilt ontvangen bij een alert via e-mail.

## D - CONFIGURATIE

- 4** In de kalender kunt u programmeren op welke uren de camera een e-mail mag sturen in geval een beweging is gedetecteerd. Klik om de gewensteuurroosters te activeren (vakje in het blauw) of deactiveren (vakje in het wit).

Klik op "Alert", "Bewegingsdetectie":



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Zone bewegingsdetectie: elke beweging in dit kader zal een alert teweegbrengen.   |
| <b>2</b> | Activering van detectiezone 1. Klik om de bewegingsdetectie te activeren. Zone 1 dekt standaard het volledige scherm.   |
| <b>3</b> | Detectiegevoeligheid van zone 1:<br>Wanneer dit op het minimum is ingesteld, geeft alleen een grote verandering in het beeld een alert. Wanneer dit op het maximum is ingesteld, wordt de minste beweging in de zone beschouwd als een alert. |
| <b>4</b> | Zones 2, 3, 4 : u kunt andere zonder op het scherm tekenen en hen een individuele gevoeligheid toekennen.   |
| <b>5</b> | <b>BELANGRIJK :</b> Zodra de configuratie is voltooid, moet u bovenaan op het scherm op "Opslaan" klikken om het ingevoerde te bevestigen.  |

De configuratie is beëindigd. Daarna zal elke beweging voor de camera in de zones en op deuren die u hebt opgegeven, het verzenden van een e-mail teweegbrengen.

## E - GEBRUIK OP SMARTPHONE

De toepassing waarmee de camera's gratis op afstand kunnen worden bediend, geconfigureerd en geraadpleegd op een smartphone, is beschikbaar in de App Store en op Google Play. Download, installeer en start de app "Avidview". De hier beschreven werking is voor de Android, maar is identiek voor de iPhone.

Start de applicatie op uw smartphone of tablet en klik vervolgens op het pictogram . Klik vervolgens op "**Handmatig toevoegen camera**" onderaan op het scherm en vervolgens op het pictogram . Uw fototoestel start op, scan de op uw camera vermelde QR code.



**Belangrijke opmerking:** de scan van de code is efficiënter als de code boven de rode streep op het scherm wordt geplaatst.

Vermeld vervolgens de naam die u aan uw camera wilt geven en het bijbehorende wachtwoord. Vink het vakje "**Standaard wachtwoord**" aan als u het standaard wachtwoord gebruikt (u wordt vervolgens gevraagd dit te vervangen voor verhoogde beveiliging). Er wordt niet naar de login van uw camera gevraagd, deze is niet vereist hier.

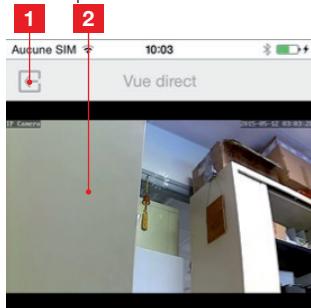
## E - GEBRUIK OP SMARTPHONE



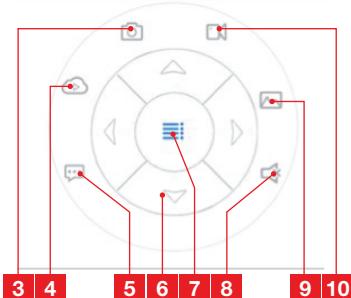
Klik op **Opslaan** om te bevestigen en vervolgens op het plaatje van uw camera om het beeld van uw camera weer te geven.

**Opmerking:** de afbeeldingen zijn afkomstig uit de applicatie voor Android. De werking met de iPhone versie is hetzelfde.

Er zijn opdrachten en configuratieopties beschikbaar door te klikken op de video van uw camera:



- |    |   |
|----|---|
| 1  | Terug naar het hoofdmenu en de lijst van geregistreerde camera's  |
| 2  | Weergavevenster   |
| 3  | De camera maakt een foto en slaat deze op in het geheugen van de smartphone of tablet   |
| 4  | Niet gebruikt voor dit model  |
| 5  | Activering of deactivering van de luidspreker van de camera. U kunt met een gesprekspartner praten via de luidspreker van de camera |
| 6  | Controle van de motoren (alleen modellen met motor)   |
| 7  | Weergeven/verbergen van de commando's   |
| 8  | Activering of deactivering van de microfoon van de camera. U kunt luisteren in de directe omgeving van de camera                    |
| 9  | Toegang tot foto's en video's die zijn opgeslagen in het geheugen van de smartphone of tablet                                       |
| 10 | Starten/stoppen van een opname door de camera met opslag in het geheugen van de smartphone of tablet (alleen compatibele modellen). |



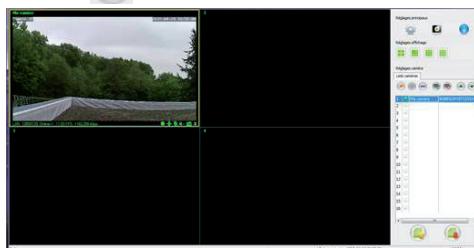
## F - GEBRUIK VAN DE COMPUTER MET DE AVIDVIEW SOFTWARE

via het programma Avidview dat op cd is geleverd, krijgt u gemakkelijk toegang op afstand tot de camera en kunnen 16 individuele camera's worden beheerd. Installeer de software op de computer die u wilt gebruiken om uw camera te raadplegen.

start het programma op uw computer. Klik op het pictogram "Camera toevoegen"  . Voer, in het venster dat opent, de naam in die u aan de camera wilt geven, de UID van uw camera. De UID is een unieke, op uw camera vermelde code. Voer tevens het wachtwoord van uw camera in (standaard "admin"). Er wordt niet naar de login van uw camera gevraagd, deze is niet vereist hier.



Bevestig door op Opslaan te klikken en klik vervolgens op het pictogram "Alle camera's openen" .



Met de Avidview-software kunt u meerdere camera's tegelijk beheren en krijgt u de volledige controle over elke camera afzonderlijk en hun respectievelijke configuratie:



- 1** Toevoeging van een nieuwe camera aan de software
- 2** Starten van de video van alle geregistreerde camera's
- 3** Stoppen van de video van alle geregistreerde camera's
- 4** Knop voor het omhoog verplaatsen van de camera die momenteel is geselecteerd in de lijst: als u over meerdere camera's beschikt, kunt u ze opnieuw schikken.
- 5** Toegang tot de softwareopties: opslagmap met video's en foto's die zijn gemaakt vanaf de software, geluidsmeldingen...
- 6** Toegang tot met de software opgeslagen foto's en video's
- 7** Schikking van het beeld van de camera's op het scherm
- 8** Controles van de camera die momenteel is geselecteerd: start van het maken van een video-opname of foto, controle van de motoren (alleen camera's met motor), start van de microfoon of de luidspreker van de camera, enz.
- 9** Momenteel geselecteerde camera
- 10** Bewerken van de momenteel geselecteerde camera
- 11** Toevoeging van een nieuwe camera aan de software
- 12** Knop voor het omlaag verplaatsen van de camera die momenteel is geselecteerd in de lijst: als u over meerdere camera's beschikt, kunt u ze opnieuw schikken.
- 13** Back-up van de huidige lijst met camera's in een bestand
- 14** Herhaling van een lijst van camera's vanaf een bestand

## G - RESETTEN

In geval van een probleem of verlies van logingegevens, kan de camera gereset worden op de standaardwaarden door 10 seconden op de Resetknop op de rand van de camera te drukken.

Instelling	Standaardwaarde
Id	admin
Wachtwoord	admin
Tijdzone	GMT+1
Poorten	http: 80 rstp: 554 rtsp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Plug & play-toegang	Geactiveerd
Bewegingsdetectie	Gedeactiveerd
Hoofdvideostroom	720p, 25 beelden per seconde
Secundaire videostroom	640 x 352, 25 beelden per seconde
Nachtzicht	automatisch

## H - FAQ

Als uw probleem hieronder niet vermeld staat, moet u telefonisch contact opnemen met onze helpdesk.

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
<i>Er kan geen verbinding met de camera worden gemaakt vanaf het lokale netwerk (bijv. IPCam Search)</i>	Netwerkprobleem	Controleer de verbindingen. Sluit indien nodig, tijdelijk de netwerkabel aan als de camera in wifi-modus is.
<i>Het beeld van de camera is niet toegankelijk via internet</i>	Probleem met de netwerkconfiguratie	Controleer de netwerkconfiguratie van uw camera. Voer een reset uit van de camera als deze helemaal niet meer toegankelijk is.
	Probleem met de netwerkconfiguratie	Controleer de instellingen van uw installatie (box, router)
	Onjuiste video-instellingen	Controleer de video-instellingen en verlaag de kwaliteit indien nodig. Test de "secundaire flux" om te bevestigen

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
<i>De kwaliteit van het beeld is slecht of schokkerig</i>	Onjuiste video-instellingen	Test de "secundaire flux" om te bevestigen, controleer de instellingen van de video en verlaag de kwaliteit indien nodig.
<i>De bewegingsdetectie wordt op ongepaste wijze in werking gezet.</i>	Ongeschikte instellingen voor de bewegingsdetectie	Verminder de gevoeligheid van de activering of beperkt de bewaakte zone

## I - TECHNISCHE EN WETTELIJKE INFORMATIE

### 1 - ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

<i>Voeding</i>	5VDC / 2000mA
<i>Netwerkinterface</i>	Ethernet 10/100, audio-MDIx, RJ-45
<i>Interface draadloos netwerk</i>	IEEE 802.11b/g/n
<i>Optische sensor</i>	1/4" CMOS
<i>Minimale lichtsterkte</i>	0 lux
<i>Nachtzicht</i>	Handmatig en automatisch (schemersensor) - Bereik: 10m
<i>Optisch</i>	f : 3.6mm
<i>Toetsen</i>	Een reset-toets: terug naar fabrieksinstellingen
<i>Videocompressie</i>	h.264, kijkhoek: 56°
<i>Resolutie</i>	Primaire flux: tot 1280x720 pixels Secundaire flux: tot 640x352 pixels
<i>Audio</i>	Geïntegreerde microfoon en luidspreker voor bidirectionele audiocommunicatie
<i>Motoren</i>	Motoren voor bediening op afstand van de hellingsgraad (90°) en de rotatie (345°) van het objectief
<i>Bedrijfstemperatuur en -vochtigheid</i>	0 °C tot 40 °C, 20% aan 85%RH zonder condensatie Uitsluitend voor binnengebruik
<i>Opslagtemperatuur en vochtigheid</i>	-10°C tot 60°C, 0% aan 90%RH zonder condensatie

## I - TECHNISCHE EN WETTELIJKE INFORMATIE

### 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 en ongevallen.
- De productonderdelen mogen niet geopend of gerepareerd worden door personen die geen deel uitmaken van het bedrijf Avidsen.
- 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. Als het probleem voortkomt van het product, krijgt u van de technicus een dossiernummer voor een retour naar de winkel. Zonder dit dossiernummer heeft de winkel het recht de omwisseling van het product te weigeren.

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

**Tel : +352 26302353**

**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>

### 5 - CONFORMITEITSVERKLARING

Volgens de LVD- en EMC-richtlijnen

Avidsen verklaart dat de uitrusting: Gemotoriseerde camera IP WiFi 720P 123282

conform de richtlijn 1999/5/EG is en dat deze conformiteit volgens de normen die van kracht zijn, geëvalueerd werd:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Datum: 01/06/2015

Alexandre Chaverot, voorzitter





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

## DE Motorisierte IP-WLan-Kamera 720P

Ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

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 - ZUGRIFF AUF DIE KAMERAKONFIGURATION	08
2 - ZUGANG ZU SÄMTLICHEN EINSTELLUNGEN	08
2.1 - LIVE-VIDEO	08
2.2 - EINSTELLUNGEN	09
2.3 - EINRICHTEN EINER DRAHTLOSEN VERBINDUNG	09
2.4 - BEISPIEL: EINRICHTEN EINER E-MAIL-BENACHRICHTIGUNG BEI ERKENNEN EINER BEWEGUNG	10
<b>E - VERWENDUNG AUF EINEM SMARTPHONE</b>	<b>11</b>
<b>F - VERWENDUNG AUF EINEM PC MIT DER AVIDVIEW-SOFTWARE</b>	<b>13</b>
<b>G - NEUINITIALISIERUNG</b>	<b>14</b>
<b>H - FAQ</b>	<b>14</b>

## ***I - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN***

---

**15**

1 - ALLGEMEINE MERKMALE	15
2 - GARANTIE	16
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.
- Schrauben Sie das Objektiv nicht vollständig ab.
- Halten Sie sich bei der Installation und Verwendung der Kamera an die lokalen Gesetze.

### 3 - RECYCLING



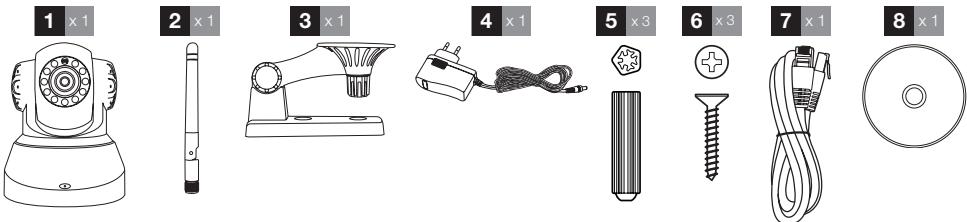
Dieses Logo bedeutet, dass Altgeräte nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Sie enthalten möglicherweise gefährliche Materialien, die der Gesundheit und der Umwelt schaden können. Geben Sie Altgeräte bei der Verkaufsstelle oder über die getrennte Abfuhr Ihrer Gemeinde zurück.

### 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.

## B - PRODUKTBESCHREIBUNG

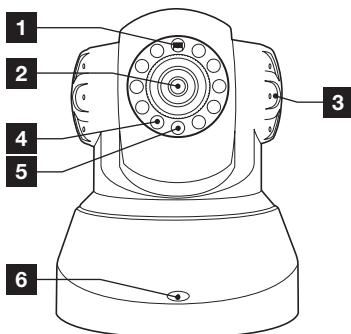
### 1 - INHALT DES SETS



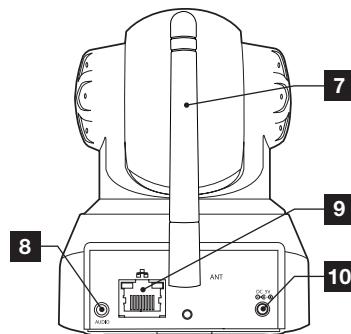
<b>1</b>	Kamera	<b>5</b>	Dübel zur Befestigung des Fußes
<b>2</b>	Antenne	<b>6</b>	Schrauben zur Befestigung des Fußes
<b>3</b>	Kamerahalterung	<b>7</b>	RJ45-Kabel für den drahtgebundenen Netzwerk-Anschluss
<b>4</b>	Netzadapter	<b>8</b>	CD mit den Softwares

### 2 - KAMERA

Vorderansicht



Rückansicht



<b>1</b>	Helligkeitssensor	<b>8</b>	Audioausgang für externes Gerät (optional, nicht in Lieferumfang enthalten)
<b>2</b>	Objektiv	<b>9</b>	Ethernetstecker für drahtgebundenes Netzwerk
<b>3</b>	Lautsprecher	<b>10</b>	Stromstecker für Netzadapter 5Vdc 2A mitgeliefert
<b>4</b>	Infrarot-Beleuchtung für Nachtsicht	<b>11</b>	Neuinitialisierungstaste ( <b>Unterseite</b> )
<b>5</b>	Kontrollleuchte Stromversorgung		
<b>6</b>	Mikrofon		
<b>7</b>	WiFi-Antenne		

### 3 - NETZADAPTER

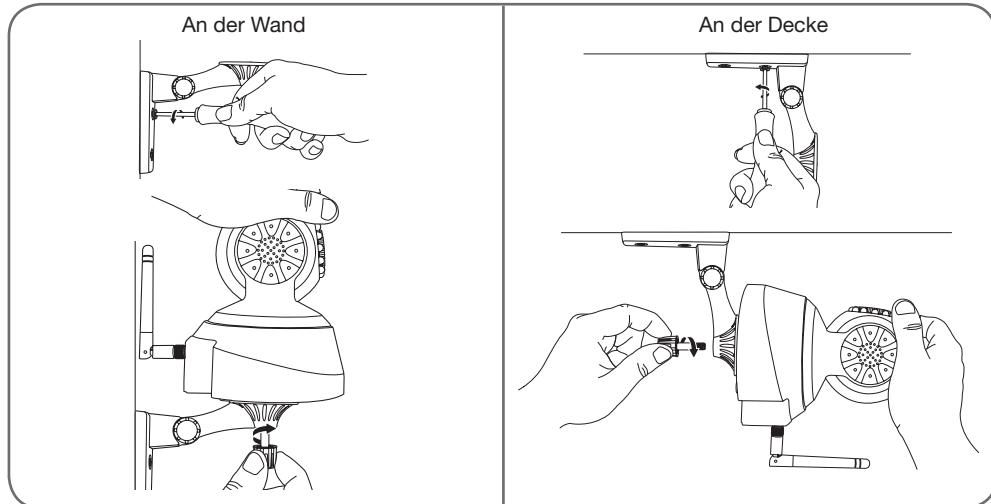
Ein Netzadapter 230VAC 50Hz / 5VDC 2A für die Stromversorgung der Kamera ist im Lieferumfang des Sets enthalten.

Die Verwendung anderer Stromversorgungsmodelle kann die Kamera beschädigen und ein Erlöschen der Garantie bewirken.

## C - MONTAGE

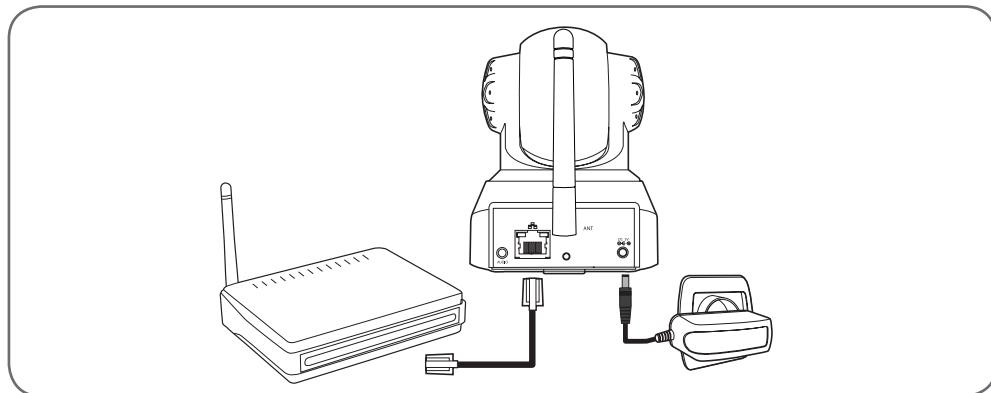
### 1 - MONTAGE DER KAMERA

- 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.



### 2 - ANSCHLUSS DER KAMERA

- Bei der Inbetriebnahme ist eine drahtgebundene Verbindung erforderlich, auch wenn Sie anschließend das WLAN verwenden möchten.



**WICHTIG:** Schließen Sie Ihre Kamera nicht an Ihren Computer an. Die Kamera erhält dadurch keine Internetverbindung internet.

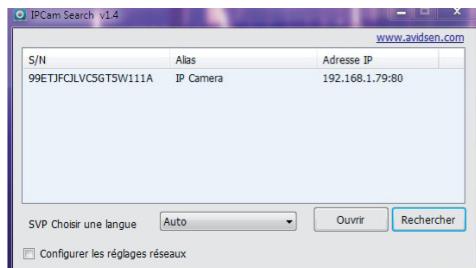
Schließen Sie Ihre Kamera mit dem RJ45-Kabel an das ADSL- oder Glasfaser-Modem an und stecken Sie die Netzstecker ein.

In den meisten Fällen wird die Kamera umgehend vom Modem/Router erkannt und mit dem Internet verbunden.

## D - KONFIGURATION

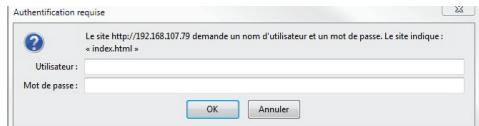
### 1 - ZUGRIFF AUF DIE KAMERAKONFIGURATION

Mit der Software IPCam Search können Sie alle IP-Kameras im Netzwerk ermitteln. Die Software ist auf der beiliegenden CD enthalten oder kann auf unserer Website [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com) heruntergeladen werden. Installieren und starten sie die Software IPCam Search:



Ihre Kamera wird in Ihrem Netzwerk erkannt, die IP-Adresse der Kamera wird angezeigt.

Doppelklicken Sie auf den Namen der Kamera, um die Konfiguration mittels Ihres Internet-Browsers zu öffnen.



Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort für die Verbindung mit Ihrer Kamera ein. Standardmäßig lautet der Benutzername „admin“ und das Passwort lautet ebenfalls „admin“. Bei Ihrer ersten Verbindung werden Sie von der Kamera aufgefordert, den standardmäßigen Benutzernamen und das Passwort aus Sicherheitsgründen zu ändern.

Nach der Änderung von Benutzernamen und Passwort werden Sie aufgefordert, sich erneut zu verbinden.

Zur korrekten Anzeige des Kamerabildes benötigt Ihr Browser ein Zusatzmodul. Der Browser fordert Sie auf, dieses Modul zu installieren. Bestätigen Sie die Installation, damit Ihr Browser das Bild anzeigen kann:

Autoriser 192.168.107.7 à exécuter « VLC Web » ?  
En savoir plus...

Activer maintenant

Toujours activer

### Anmerkungen:

- Wenn Sie das Modul nicht installieren möchten, können Sie weiterhin auf die Konfiguration Ihrer Kamera zugreifen, nur die direkte Ansicht auf Ihrem PC ist hiervon betroffen.
- Das Installationsverfahren kann je nach Browser unterschiedlich sein, das Prinzip ist jedoch immer identisch. Damit Ihre Kamera in Ihrem Browser optimal funktioniert, müssen Sie das Ausführen des Moduls definitiv zulassen.

### 2 - ZUGANG ZU SÄMTLICHEN EINSTELLUNGEN

#### 2.1 - LIVE-VIDEO

Nach der Herstellung der Verbindung mit Ihrem neuen Benutzernamen und Passwort erscheint das Bild der Kamera:



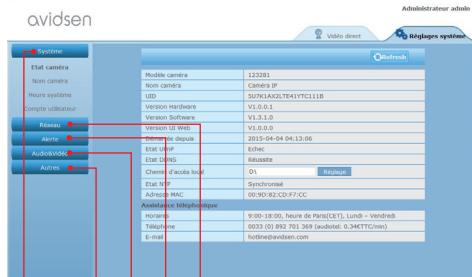
1	Auswahl der Anzeigesprache
2	Anti-Flimmern: wählen Sie bei Kunstlicht die Einstellung 50Hz.
3	Bildauflösung
4	Registerkarte zum Aufrufen der Kamerakonfiguration
5	Einstellungen Helligkeit, Kontrast und Farbe
6	Ausrichtungeinstellungen: Sie können beispielsweise das Bild drehen, wenn Ihre Kamera verkehrt herum montiert ist
7	Digital-Zoom-Steuerung

## D - KONFIGURATION

- |          |   |
|----------|---|
| <b>8</b> | Manueller Start einer Aufzeichnung auf der PC-Festplatte                    |
| <b>9</b> | Anzeige des Bildes in voller Bildschirmgröße (per Doppelklick zurückkehren) |

### 2.2 - EINSTELLUNGEN

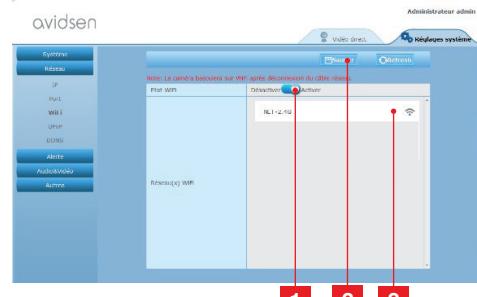
Klicken Sie zum Öffnen der Kameraeinstellungen auf die Registerkarte „Réglages système“ (Systemeinstellungen) am oberen Rand des Fensters:



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Rubrik „Système“ (System): Zugriff auf die Grundeinstellungen der Kamera, etwa Name und Einstellung der Uhrzeit   |
| <b>2</b> | Rubrik „Autres“ (Sonstiges): Speicher- und Konfigurationsoptionen, Optionen für Neustart- und Neuinitialisierung der Kamera   |
| <b>3</b> | Rubrik „Audio&Video“: Einstellung der einzelnen Videostreams, Auflösung, Anzahl der Bilder pro Sekunde  |
| <b>4</b> | Rubrik „Alerte“ (Benachrichtigung): Bestimmung der Bereiche und der Empfindlichkeit der Bewegungserkennung, E-Mail-Einstellungen für den Versand von Benachrichtigung per E-Mail      |
| <b>5</b> | Rubrik „Réseau“ (Netzwerk): umfasst die Einstellungen für drahtgebundene und drahtlose Netzwerk-Anschlüsse. Hier können Sie ein WLAN-Netzwerk für den Anschluss der Kamera festlegen. |

### 2.3 - EINRICHTEN EINER DRAHTLOSEN VERBINDUNG

Um Ihre Kamera mit einem WLAN-Netz zu verbinden, rufen Sie das Menü „Réseau“ (Netzwerk), „WiFi“ (WLAN) in den Systemeinstellungen Ihrer Kamera auf.



- |          |  |
|----------|--|
| <b>1</b> | Klicken Sie auf „Activer“ (Aktivieren), um den drahtlosen Anschluss der Kamera zu aktivieren und die im Umkreis der Kamera gefundenen WLAN-Netzwerke aufzurufen                |
| <b>2</b> | Vergessen Sie nach Abschluss der Konfiguration nicht, zur Bestätigung Ihrer Eingaben auf „Sauver“ (Sichern) am oberen Bildschirmrand zu klicken                                |
| <b>3</b> | Hier werden die gefundenen Netzwerke angezeigt. Klicken Sie auf eines der Netzwerke und geben Sie den entsprechenden Sicherheitsschlüssel ein, um die Verbindung herzustellen. |

**WICHTIG:** Wenn Ihre Kamera für eine drahtlose Netzwerkverbindung eingestellt ist, ziehen Sie das Netzwerkkabel, um die von Ihnen konfigurierte Verbindung zu nutzen.

**Hinweis:** Auf die WLAN-Einstellungen der Kamera kann auch über die App „Avidview“ für Android- oder iOS-Geräte zugegriffen werden:



(Siehe Abschnitt F)

## D - KONFIGURATION

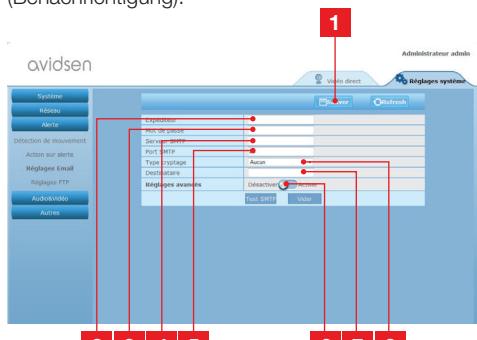
### 2.4 - BEISPIEL: EINRICHTEN EINER E-MAIL BENACHRICHTIGUNG BEI BEWEGUNGSERKENNUNG

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: adresse-envoi@gmail.com sendet die Benachrichtigungen, destinataire@gmail.com empfängt die Benachrichtigungen. Beide Adressen müssen zuvor erstellt worden sein.

Gehen Sie zuerst in „E-Mail“ in der Rubrik „Alerte“ (Benachrichtigung):

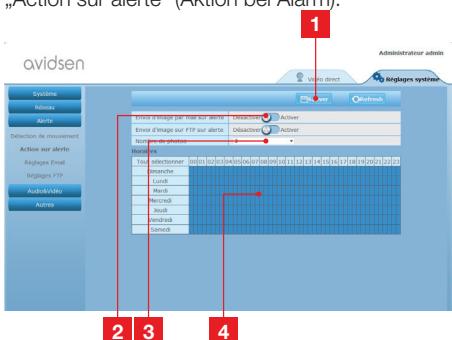


- 1** Vergessen Sie nach Abschluss der Konfiguration nicht, zur Bestätigung der Eingaben auf „Sauver“ (Sichern) am oberen Bildschirmrand zu klicken
- 2** Name, den Sie eingeben müssen, um sich bei Ihrer Mailbox anzumelden, die die Benachrichtigungen versendet. In unserem Beispiel mit gmail lautet die Adresse des Senders: adresse-envoi@gmail.com
- 3** Das Verbindungspasswort, das in unserem Beispiel der Adresse sendeadresse@gmail.com entspricht

- 4** Serveur SMTP (SMTP-Server): abhängig vom Provider der E-Mail-Adresse, die zum Senden der Benachrichtigung verwendet wird. In unserem Beispiel mit gmail: smtp.gmail.com
- 5** Port SMTP (SMTP-Port): abhängig vom Provider der E-Mail-Adresse, die zum Senden der Benachrichtigung verwendet wird. In unserem Beispiel mit gmail: 587
- 6** Test SMTP: Sie können einen E-Mail-Versand simulieren und so prüfen, ob Ihre Kamera richtig konfiguriert ist.
- 7** Geben Sie hier die Adresse an, an die die Benachrichtigungen gesendet werden sollen. In unserem Beispiel: destinataire@gmail.com
- 8** Verschlüsselungsart: Verbindungssicherheit , abhängig vom E-Mail-Provider. In unserem Beispiel mit gmail: SMARTTLS

**Hinweis:** Ungeachtet des E-Mail-Providers des oder der Empfänger(s), ist der E-Mail-Provider des Senders ausschlaggebend für die jeweiligen Eingaben. Stellen Sie jedoch sicher, dass die Benachrichtigungen für die unterschiedlichen Empfänger nicht als „courrier indésirable“ (unerwünschte Mail) eingestuft werden.

Nach Abschluss dieser Konfiguration ist Ihre Kamera bereit zum Versenden von E-Mails. Damit die Kamera weiß, wann Benachrichtigungen zu versenden sind, klicken Sie auf „Alerte“ (Alarm), „Action sur alerte“ (Aktion bei Alarm):



- 1** Vergessen Sie nach Abschluss der Konfiguration nicht, zur Bestätigung der Eingaben auf „Sauver“ (Sichern) am oberen Bildschirmrand zu klicken
- 2** Wählen Sie zur Aktivierung der E-Mail-Benachrichtigung das Feld „Envoyer d'image par mail sur alerte“ (Bei Alarm Bildversand per E-Mail) aus.

## D - KONFIGURATION

<b>3</b>	Anzahl der Fotos: Geben Sie hier an, wie viele Fotos Sie im Anhang einer E-Mail-Benachrichtigung erhalten möchten.
<b>4</b>	Im Kalender können Sie die Zeiten programmieren, zu denen die Kamera im Fall einer Bewegungserkennung eine E-Mail versenden darf. Klicken Sie auf die betreffenden Felder, um die gewünschten Zeiten zu aktivieren (blaues Feld) oder zu deaktivieren (weißes Feld)

Klicken Sie auf „Alerte“ (Benachrichtigung), „Détection de mouvement“ (Bewegungserkennung):



<b>1</b>	Bewegungserkennungsbereich: Durch eine Bewegungen innerhalb dieses Bereichs wird in Alarm ausgelöst.
<b>2</b>	Aktivierung von Erkennungsbereich 1. Anklicken, um die Bewegungserkennung zu aktivieren. In der Voreinstellung umfasst Bereich 1 den ganzen Bildschirm.
<b>3</b>	Erkennungsempfindlichkeit in Bereich 1: Ist die niedrigste Empfindlichkeitsstufe eingestellt, wird der Alarm erst durch eine erhebliche Veränderung des Bildes ausgelöst. Ist die höchste Empfindlichkeitsstufe eingestellt, wird der Alarm schon durch die geringste Bewegung innerhalb des Bereichs ausgelöst.
<b>4</b>	Bereiche 2, 3, 4: Sie können weitere Bereiche auf dem Bildschirm angeben und den Bereichen jeweils Empfindlichkeitsstufen zuordnen.
<b>5</b>	Vergessen Sie nach Abschluss der Konfiguration nicht, zur Bestätigung der Eingaben auf „Sauver“ (Sichern) am oberen Bildschirmrand zu klicken

Die Konfiguration ist beendet. Im Anschluss daran löst jegliche Bewegung vor der Kamera in den festgelegten Zonen und zu den festgelegten

Uhrzeiten das Senden einer Benachrichtigung aus.

## E - VERWENDUNG AUF EINEM SMARTPHONE

Die Anwendung ermöglicht das kostenlose Steuern, Konfigurieren und Aufrufen der Kameras per Smartphone, sie kann im Appstore und auf Google Play heruntergeladen werden. Die

„Avidview“-App herunterladen, installieren und starten. Die hier für Android beschriebene Bedienung ist für das iPhone identisch.

Starten Sie die App auf Ihrem Smartphone oder Ihrem Tablet und klicken Sie auf das Symbol

. Klicken Sie dann auf „Ajout manuel caméra“ (Kamera manuell hinzufügen) unten auf dem Bildschirm und dann auf das Symbol . Ihr Fotoapparat schaltet sich ein, scannen Sie den QRCode auf Ihrer Kamera.



**Wichtiger Hinweis:** das Einlesen des Codes ist am wirkungsvollsten, wenn der Code oberhalb der roten Linie auf dem Bildschirm positioniert ist.

Geben Sie dann den gewünschten Kameranamen (Device Name), den Benutzernamen (Username) und das Passwort (Password) ein. Wenn Sie das standardmäßige Passwort verwenden, kreuzen Sie das Feld „Mot de passe par défaut“ (Standardmäßiges Passwort) an (aus Sicherheitsgründen werden Sie aufgefordert, es zu ändern). Der Benutzername Ihrer Kamera wird nicht abgefragt, er wird hier nicht benötigt.

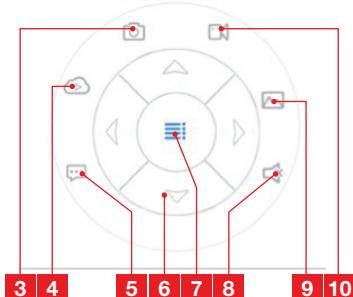
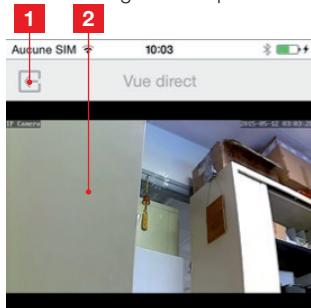
## E - VERWENDUNG AUF EINEM SMARTPHONE



Klicken Sie zur Bestätigung auf Speichern und dann auf die Miniaturabbildung Ihrer Kamera, um das Bild Ihrer Kamera anzuzeigen.

**Hinweis:** die Abbildungen entstammen der Android-Version der App. Die Bedienung für das iPhone ist identisch.

Mit einem Klick auf das Video Ihrer Kamera können Sie Befehle und Konfigurationsoptionen aufrufen:



- |           |   |
|-----------|---|
| <b>1</b>  | Zurück zum Hauptmenü und zur Liste der registrierten Kameras  |
| <b>2</b>  | Anzeigebereich.   |
| <b>3</b>  | Fotografieren mit der Kamera und Speichern im Speicher von Smartphone oder Tablet   |
| <b>4</b>  | Entfällt bei diesem Modell  |
| <b>5</b>  | Aktivieren und Deaktivieren des Kameralautsprechers. Sie können über den Kameralautsprecher Gespräche führen                |
| <b>6</b>  | Steuerung der Motoren (nur bei motorisierten Modellen)  |
| <b>7</b>  | Ein-/Ausblenden der Befehle   |
| <b>8</b>  | Aktivieren und Deaktivieren des Kameramikrofons Sie können die Geräusche in der Kameraumgebung hören                        |
| <b>9</b>  | Zugriff auf im Speicher von Smartphone oder Tablet gespeicherte Fotos und Videos  |
| <b>10</b> | Start/Stopp einer Kamera-Aufzeichnung mit Speicherung im Speicher von Smartphone oder Tablet (nur mit kompatiblen Geräten). |

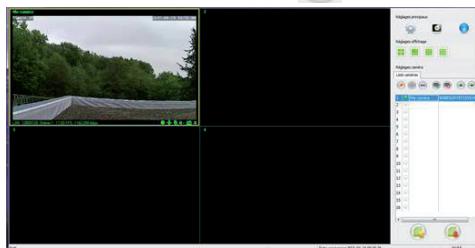
## F - VERWENDUNG AUF EINEM PC MIT DER AVIDVIEW-SOFTWARE

Die auf CD mitgelieferte Software Avidview ermöglicht einen einfachen Fernzugriff auf die Kamera und die Verwaltung von bis zu 16 Kameras. Installieren Sie die Software auf dem Computer, den Sie zum Aufrufen Ihrer Kamera verwenden wollen.

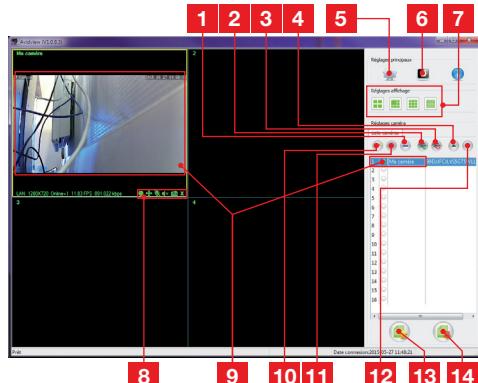
Starten Sie die Software auf Ihrem Computer. Klicken Sie auf das Symbol „Ajout caméra“ (Kamera hinzufügen) . Im Fenster, das sich nun öffnet, geben Sie den gewünschten Kameranamen, den UID Ihrer Kamera ein. Der UID ist ein unverwechselbarer, auf Ihrer Kamera angegebener Code. Geben Sie ebenfalls das Passwort (standardmäßig "admin") Ihrer Kamera ein. Der Benutzername Ihrer Kamera wird nicht abgefragt, er wird hier nicht benötigt.



Bestätigen Sie durch einen Klick auf Speichern und klicken Sie dann auf das Symbol „Ouvrir toutes les caméras“ (Alle Kameras öffnen) .



Mit der Software Avidview können mehrere Kameras gleichzeitig verwaltet und gesteuert und ihre jeweilige Konfigurationen kontrolliert werden:



- 1** Hinzufügen einer weiteren Kamera zur Software
- 2** Start der Videos aller erfassten Kameras
- 3** Stoppen der Videos aller erfassten Kameras
- 4** Schaltfläche auf für die gerade in der Liste ausgewählte Kamera. Wenn Sie über mehrere Kameras verfügen, können Sie diese neu anordnen.
- 5** Zugriff auf die Optionen der Software: Ordner zum Speichern von Videos und Fotos, die über die Software aufgenommen wurden, akustische Benachrichtigungen usw.
- 6** Zugriff auf die mit der Software aufgenommenen Fotos und Videos
- 7** Anordnung der Kamerabilder auf dem Bildschirm
- 8** Steuerung der aktuell ausgewählten Kamera: Start der Aufnahme eines Videos oder einer Fotografie (nur bei motorisierten Kameras), Einschalten des Mikrofons oder des Lautsprechers der Kamera usw.
- 9** Aktuell ausgewählte Kamera
- 10** Bearbeiten der aktuell ausgewählten Kamera
- 11** Hinzufügen einer weiteren Kamera zur Software
- 12** Schaltfläche ab für die gerade in der Liste ausgewählte Kamera. Wenn Sie über mehrere Kameras verfügen, können Sie diese neu anordnen.
- 13** Sichern der aktuellen Liste der Kameras in einer Datei
- 14** Aufrufen einer Kamera-Liste in einer Datei

## G - NEUINITIALISIERUNG

Im Fall von Problemen oder bei Verlust der Benutzeridentifizierung kann die Kamera auf Ihre Standardeinstellung zurückgesetzt werden, indem der Reset-Knopf seitlich an der Kamera 10 Sekunden gedrückt wird.

<b>"Einstellung"</b>	<b>Standardeinstellung</b>
Benutzername	admin
Passwort	admin
Zeitzone	GMT+1
Ports	http: 80 rstp: 554 rtsp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Plug-and-Play-Zugang	Aktiviert
Bewegungserkennung	Deaktiviert
Primärer Videostream	720p, 25 Bilder pro Sekunde
Sekundärer Videostream	640 x 352, 25 Bilder pro Sekunde
Nachtsicht	automatisch

## H - FAQ

Wenn Ihr Problem nicht unten aufgeführt ist, kontaktieren Sie bitte unseren telefonischen Kundendienst.

<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursache</b>	<b>Lösungen</b>
<i>Die Verbindung mit der Kamera ist über das lokale Netzwerk unmöglich (z. B. IPCam Search)</i>	Netzwerkproblem	Überprüfen Sie Ihre Verbindungen. Schließen Sie vorübergehend das Netzwerkkabel an, wenn sich die Kamera im WLAN-Modus befindet
	Problem mit der Netzwerkkonfiguration	Überprüfen Sie die Netzwerkkonfiguration Ihrer Kamera. Nehmen Sie eine Neuinitialisierung Ihrer Kamera vor, wenn diese überhaupt nicht mehr zugänglich ist.
<i>Das Kamerabild ist via Internet unzugänglich</i>	Problem mit der Netzwerkkonfiguration	Überprüfen Sie die Einstellungen Ihrer Anlage (Modem, Router)
	Ungeeignete Videoeinstellungen	Überprüfen Sie die Videoeinstellungen und reduzieren Sie gegebenenfalls die Qualität. Testen Sie zur Bestätigung den „Flux secondaire“ (Sekundärer Stream)

Problem	Mögliche Ursache	Lösungen
<i>Die Bildqualität ist schlecht oder das Bild stockt</i>	Ungeeignete Videoeinstellungen	Testen Sie zur Bestätigung den „Flux secondaire“ (Sekundärer Stream), überprüfen Sie die Videoeinstellungen und reduzieren Sie gegebenenfalls die Qualität.
<i>Die Bewegungserfassung löst unkontrolliert Aufzeichnungen aus.</i>	Ungeeignete Einstellungen der Bewegungserfassung	Verringern Sie die Auslöseempfindlichkeit oder verkleinern Sie den Überwachungsbereich

## I - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN

### 1 - ALLGEMEINE MERKMALE

<b>Stromversorgung</b>	5 VDC / 2000 mA
<b>Netzwerkschnittstelle</b>	Ethernet 10/100, Audio-MDIX, RJ-45
<b>Drahtlose Netzwerkschnittstelle</b>	IEEE 802.11b/g/n
<b>Optischer Sensor</b>	1/4" CMOS
<b>Mindesthelligkeit</b>	0 Lux
<b>Nachtsicht</b>	Manuell oder automatisch (Dämmerungssensor) - Reichweite: 10m
<b>Optik</b>	F: 3.6mm
<b>Tasten</b>	Eine Taste für die Neuinitialisierung: Wiederherstellung der Werkseinstellungen
<b>Videokomprimierung</b>	H.264, Sichtwinkel: 56°
<b>Auflösung</b>	Primärer Videostream: bis 1280x720 Pixel Sekundärer Videostream: bis 640x352 Pixel
<b>Audio</b>	Integrierter Lautsprecher und Mikrofon für bidirektionale Audio-Kommunikation
<b>Motoren</b>	Motoren zur Fernsteuerung von Neigung (90°) und Drehung (345°) des Objektivs
<b>Betriebstemperatur und -feuchtigkeit</b>	0°C bis 40°C, 20 % bis 85 % relative Feuchte ohne Kondensation Nur für den Innenbereich.
<b>Lagertemperatur und -feuchtigkeit</b>	-10°C bis 60°C, 0 % bis 90 % relative Feuchte ohne Kondensation

## I - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN

### 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 aufgewendet 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. Sollte das Problem vom Gerät verursacht werden, erhalten Sie vom Techniker eine Bearbeitungsnummer für eine Rückgabe im Geschäft. Ohne diese Nummer ist das Geschäft dazu berechtigt, den Umtausch des Geräts abzulehnen

Sie erreichen unsere Kundendienst-Techniker unter:

**Tel : +352 26302353**

Von Montag bis Freitag von 9:00 bis 12:00 und von 14:00 bis 18:00.

### 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 zurückzuschicken. Sie können den Bearbeitungsstand auf unserer Website unter der folgenden Adresse abfragen: <http://sav.avidsen.com>

### 5 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Konformität mit den Richtlinien LVD und EMV

Avidsen erklärt, dass: Motorisierte WLAN-IP-Kamera 720P 123282

Entspricht der Richtlinie 1999/5/EG und ihre Konformität wurde in Anwendung der geltenden Normen bewertet:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Datum: 01.06.2015

Alexandre Chaverot, Präsident





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

**ES** Cámara IP WiFi 720P motorizada

ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

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 - ACCESO A LA CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA	08
2 - ACCESO A TODOS LOS AJUSTES	08
2.1 - VÍDEO EN DIRECTO	08
2.2 - AJUSTES	09
2.3 - CONFIGURACIÓN DE UNA CONEXIÓN INALÁMBRICA	09
2.4 - EJEMPLO: CONFIGURACIÓN DE UNA ALERTA POR CORREO ELECTRÓNICO EN DETECCIÓN DE MOVIMIENTO	10
<b>E - USO EN UN TELÉFONO INTELIGENTE</b>	<b>11</b>
<b>F - USO EN UN ORDENADOR CON EL PROGRAMA AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>G - REINICIO</b>	<b>14</b>
<b>H - PREGUNTAS FRECUENTES</b>	<b>14</b>

## ***I - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL***

**15**

1 - CARACTERÍSTICAS GENERALES	15
2 - GARANTÍA	16
3 - ASISTENCIA Y ASESORAMIENTO	16
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 ladrillos o cables alargadores.
- No instalar cerca de productos químicos ácidos, amoniaco o una fuente que emita gases tóxicos.
- No se debe desenroscar totalmente el objetivo.
- La instalación y el uso de la cámara deben cumplir con la legislación local.

**2 - MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA**

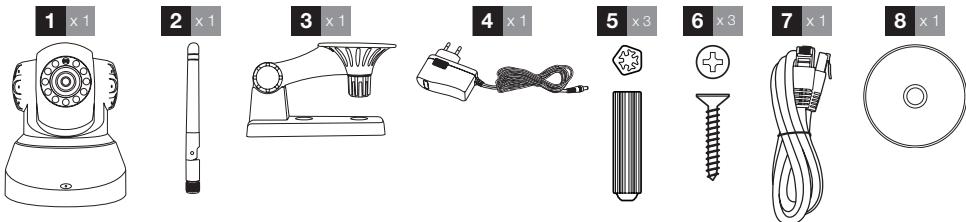
- Antes de cualquier mantenimiento, el producto debe desconectarse de la red eléctrica.
- El producto no debe limpiarse con sustancias abrasivas o corrosivas.
- Use un simple trapo suave ligeramente humedecido.
- No debe vaporizarse un aerosol, ya que podría dañar el interior del producto.

**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.

## B - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

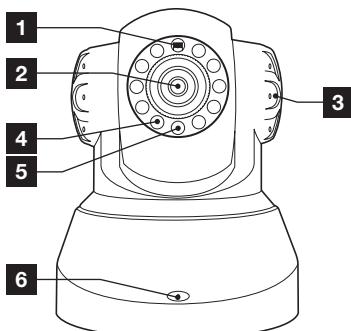
### 1 - CONTENIDO DEL KIT



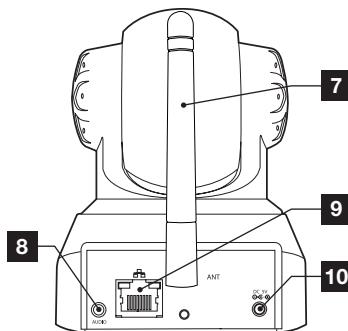
<b>1</b>	Cámara	<b>5</b>	Tacos para la fijación del pie
<b>2</b>	Antena	<b>6</b>	Tornillos para la fijación del pie
<b>3</b>	Soporte de la cámara	<b>7</b>	Cable RJ45 para la conexión a la red
<b>4</b>	Adaptador de red	<b>8</b>	CD con los programas

### 2 - CÁMARA

Vista delantera



Vista trasera



<b>1</b>	Sensor de luminosidad	<b>8</b>	Salida de audio para periférico externo (opcional, no suministrado)
<b>2</b>	Objetivo	<b>9</b>	Toma Ethernet para conexión a la red por cable
<b>3</b>	Altavoz	<b>10</b>	Toma de alimentación para adaptador de red 5 VCC 2 A suministrado
<b>4</b>	Iluminación por infrarrojos para una visión nocturna	<b>11</b>	Botón de reinicio ( <b>en la parte frontal inferior</b> )
<b>5</b>	Testigo de alimentación		
<b>6</b>	Micrófono		
<b>7</b>	Antena WiFi		

### 3 - ADAPTADOR DE RED

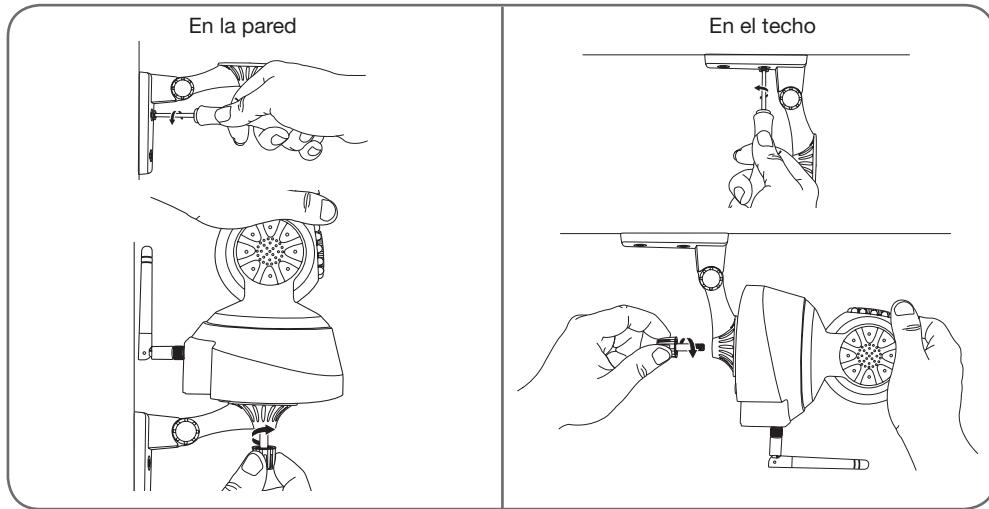
Se suministra en el kit un adaptador de red 230 VCA 50 Hz / 5 VCC 2A para la alimentación de la cámara.

No se deben usar otros modelos de alimentación, ya que podrían dañar la cámara y anular la garantía.

## C - INSTALACIÓN

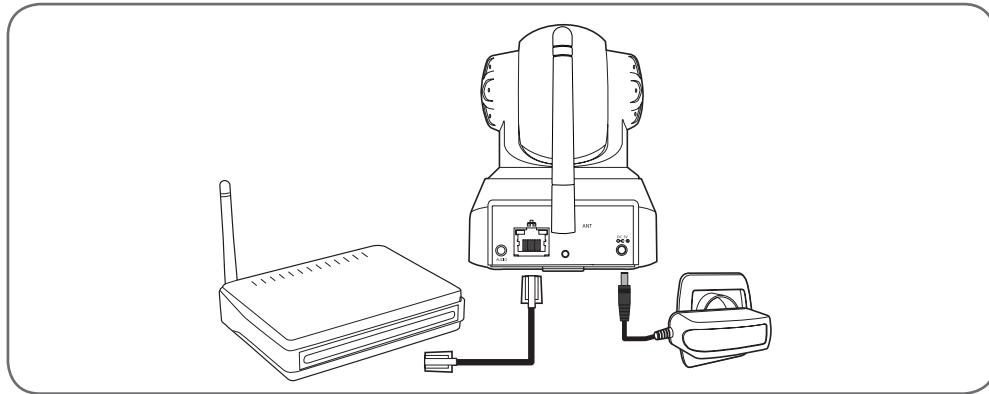
### 1 - INSTALACIÓN DE LA CÁMARA

- 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.



### 2 - CONEXIÓN DE LA CÁMARA

- Durante la puesta en marcha es obligatorio conectar la cámara mediante cable, incluso si se prevé usar una conexión WiFi posteriormente.



**IMPORTANTE:** No conecte la cámara al ordenador. No le dará acceso a internet.

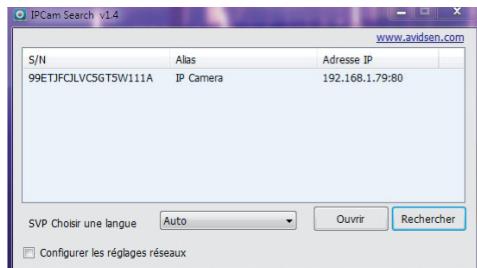
Conecte la cámara a través del cable RJ45 a la box ADSL/o Fibra y conecte la alimentación.

En la mayoría de los casos, el módem/enrutador detecta inmediatamente la cámara y le asigna un acceso a Internet.

## D - CONFIGURACIÓN

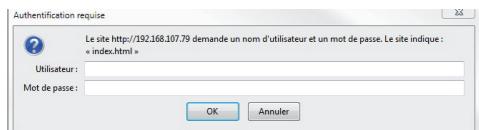
### 1 - ACCESO A LA CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA

El programa IPCam Search presente en el CD suministrado o descargable desde nuestro sitio de internet [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com) le permite detectar las cámaras IP presentes en la red. Instale e inicie el programa IPCam Search:



La red detecta la cámara e indica su dirección IP.

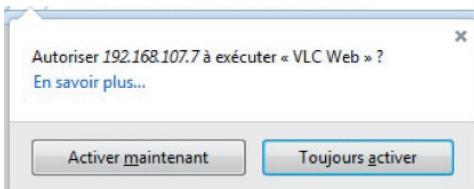
Haga doble clic en el nombre para abrir la configuración de la cámara con el navegador de internet.



Introduzca el identificador y la contraseña de conexión a la cámara. De forma predeterminada el identificador es admin y la contraseña es admin. En la primera conexión, la cámara le pedirá que cambie el identificador y la contraseña predeterminados para una mayor seguridad.

Una vez cambiados el identificador y la contraseña, deberá conectarse de nuevo.

El navegador necesita un módulo adicional para visualizar correctamente la imagen de la cámara y le pedirá que lo instale. Acepte para que el navegador muestre la imagen:



#### Observaciones:

- Si no quiere o no desea instalar el módulo, la configuración de la cámara permanece accesible, sólo afectará a la visualización directa en el ordenador.
- El procedimiento puede variar en función del navegador, aunque el principio es el mismo: debe autorizar de forma permanente la ejecución del módulo para un funcionamiento óptimo de la cámara en el navegador.

### 2 - ACCESO A TODOS LOS AJUSTES

#### 2.1 - VÍDEO EN DIRECTO

Una vez conectado con los nuevos identificador y contraseña, la imagen de la cámara aparece:



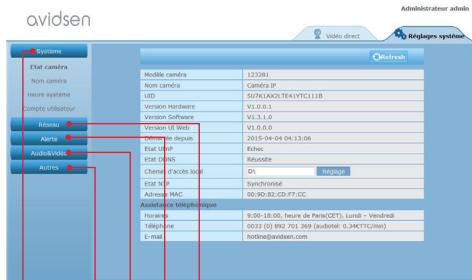
1	Selección del idioma de visualización
2	Antidestello: si la iluminación de la imagen es artificial, seleccione 50 Hz.
3	Resolución de la imagen
4	Pestaña de acceso a la configuración de la cámara
5	Ajustes de luminosidad, contraste y color
6	Ajustes de orientación: permiten, por ejemplo, girar la imagen si la cámara está instalada boca abajo
7	Controles de zoom digital

## D - CONFIGURACIÓN

<b>8</b>	Inicio manual de una grabación en el disco duro del ordenador
<b>9</b>	Visualización de la imagen en pantalla completa (doble clic para volver)

### 2.2 - AJUSTES

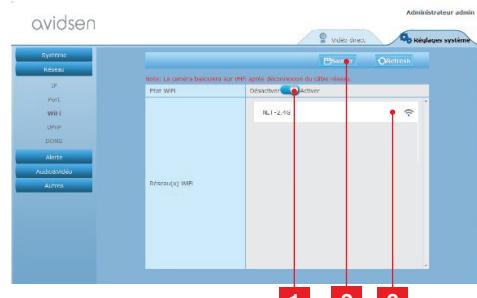
Acceda a los ajustes de la cámara pulsando la pestaña «**Réglages système**» (Ajustes del sistema) en la parte superior de la ventana:



- 1** Sección «Système» (Sistema): le da acceso a los ajustes básicos de la cámara como su nombre, el ajuste de la hora
- 2** Sección «Autres» (Otros): opciones para guardar y recordar la configuración de arranque y de reinicio de la cámara
- 3** Sección «Audio&Vidéo» (Audio y Vídeo): ajuste de cada flujo de video, resolución, cantidad de imágenes por segundo
- 4** Sección «Alerte» (Alerta): definición de las zonas y de la sensibilidad de detección del movimiento, ajuste de correo electrónico para el envío de alerta por correo
- 5** Sección «Réseau» (Red): recopila los ajustes de conexión por cable y de conexión inalámbrica. Aquí es donde puede definir una red WiFi a la que conectar la cámara.

### 2.3 - CONFIGURACIÓN DE UNA CONEXIÓN INALÁMBRICA

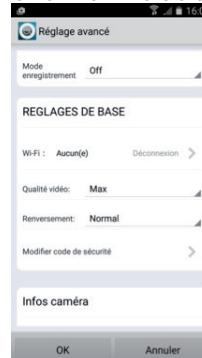
Para pasar la cámara al modo de red WiFi, vaya al menú «Réseau» (Red), «WiFi» en los ajustes del sistema de la cámara:



- 1** Pulse «**Activer**» (Activar) para activar la conexión inalámbrica de la cámara y visualizar las redes WiFi detectadas en los alrededores de la cámara
- 2** **IMPORTANTE:** Una vez terminada la configuración, recuerde pulsar «**Sauver**» (Guardar) en la parte superior de la ventana para confirmar los datos introducidos.
- 3** Las redes detectadas aparecen aquí. Pulse una de ellas para introducir la clave correspondiente y conectarse a ella.

**IMPORTANTE:** Una vez configurada la cámara para conectarse a la red inalámbrica, desconecte el cable de red para que su configuración sea efectiva.

**Observación:** Los ajustes de red inalámbrica de la cámara también se pueden acceder desde la aplicación «**Avidview**» en Android o iOS:



(consulte el apartado F)

## D - CONFIGURACIÓN

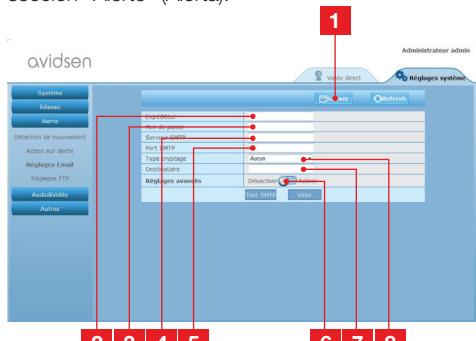
### 2.4 - EJEMPLO: CONFIGURACIÓN DE UNA ALERTA POR CORREO ELECTRÓNICO AL DETECTAR UN MOVIMIENTO

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 electrónico seleccionado.

**Observación:** las 2 direcciones de correo electrónico 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.

Vaya primero a «Email» (Correo electrónico) en la sección «Alerte» (Alerta):

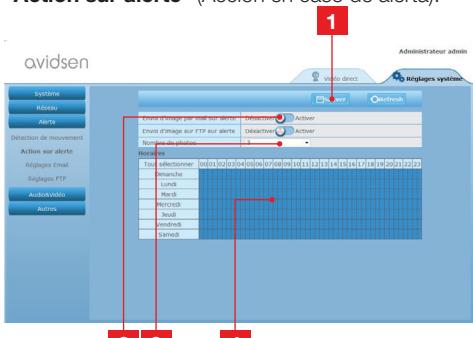


- 1** **IMPORTANTE:** Una vez terminada la configuración, recuerde pulsar «Sauver» (Guardar) en la parte superior de la ventana para confirmar los datos introducidos.
- 2** Expéditeur (Remitente): Nombre que debe introducir para conectarse al buzón de correo que emitirá las alertas. En nuestro ejemplo con gmail, se trata de la dirección del remitente: dirección-envío@gmail.com
- 3** Mot de passe (Contraseña): La contraseña de conexión que corresponde a dirección-envío@gmail.com en nuestro ejemplo.

- 4** Serveur SMTP (Servidor SMTP): depende del proveedor de correo de la dirección que envía la alerta. En nuestro ejemplo con gmail: smtp.gmail.com
- 5** Port SMTP (Puerto SMTP): depende del proveedor de correo de la dirección que envía la alerta. En nuestro ejemplo con gmail, 587
- 6** Test SMTP (Prueba SMTP): le permite simular un envío de correo y controlar la correcta configuración de la cámara.
- 7** Destinataire (Destinatario): Introduzca aquí la dirección que va a recibir las alertas. En nuestro ejemplo: destinatario@gmail.com
- 8** Type cryptage (Tipo de cifrado): seguridad al conectarse, relacionada con el proveedor de correo. En nuestro ejemplo con gmail, SMARTTLS

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

Una vez terminada esta configuración, la cámara ya puede enviar correos. Ahora es necesario explicarle cuándo debe hacerlo; pulse «Alerte» (Alerta), «Action sur alerte» (Acción en caso de alerta):



- 1** **IMPORTANTE:** Una vez terminada la configuración, recuerde pulsar «Sauver» (Guardar) en la parte superior de la ventana para confirmar los datos introducidos.
- 2** Active «Envoyer d'image par mail sur alerte» (Envío de imagen por correo en caso de alerta) para activar la alerta por correo electrónico.
- 3** Nombre de photos (Cantidad de fotografías): Indique aquí cuántas fotografías desea recibir en el documento adjunto al recibir una alerta por correo electrónico.

## D - CONFIGURACIÓN

- 4** El calendario le permite programar las horas en las que la cámara puede enviar un correo electrónico cuando detecta un movimiento. Pulse a activar (casilla azul) o desactivar (casilla blanca) los horarios deseados.

Pulse «Alerte» (Alerta), «Détection de mouvement» (Detección del movimiento):



- 1** Zona de detección de movimiento: cualquier movimiento en este recuadro activará una alerta.
- 2** Activación de la zona de detección 1. Pulse para activar la detección de movimiento. Por defecto, la zona 1 cubre toda la pantalla.
- 3** Sensibilidad de detección de la zona 1: cuando está ajustada al mínimo, sólo un cambio importante en la imagen generará una alerta. Cuando está ajustada al máximo, el mínimo movimiento en la zona generará una alerta.
- 4** Zonas 2, 3, 4: puede dibujar otras zonas en la pantalla y asignarles una sensibilidad correspondiente.
- 5** **IMPORTANTE:** Una vez terminada la configuración, recuerde pulsar «Sauver» (Guardar) en la parte superior de la ventana para confirmar los datos introducidos.

La configuración ha finalizado. A continuación, cualquier movimiento delante de la cámara en las zonas y durante las horas especificadas provocará el envío de un correo de alerta.

## E - USO EN UN TELÉFONO INTELIGENTE

La aplicación que permite controlar, configurar y consultar las cámaras a distancia gratuitamente en un teléfono inteligente se encuentra disponible en la Appstore y en Google Play. Descárguese, instale e inicie la aplicación «Avidview». El funcionamiento descrito en este caso es con un sistema Android, aunque es idéntico para Iphone.

Inicie la aplicación en el teléfono inteligente o en la tableta y a continuación pulse el icono . Despues, pulse «Ajout manuel caméra» (Añadir cámara de forma manual) en la parte inferior de la pantalla, y pulse el icono . La cámara de fotos se activa, escanee el código QR que se encuentra en la cámara.



**Observación importante:** el escaneo del código es más eficaz cuando el código está colocado por encima de la línea roja en la pantalla.

Introduzca después el nombre que desea dar a la cámara y la contraseña. Marque la casilla «Mot de passe par défaut» (Contraseña predeterminada), si usa la contraseña predeterminada (deberá cambiarla para mayor seguridad). El identificador de la cámara no es necesario.

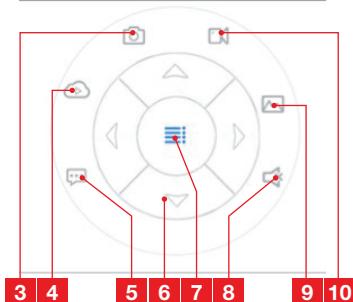
## E - USO EN UN TELÉFONO INTELIGENTE



Pulse «Sauver» (Guardar) para confirmar y después la viñeta de la cámara para visualizar la imagen de la cámara.

**Observación:** las imágenes proceden de la aplicación de la versión de Android. El funcionamiento de la versión de iPhone es idéntico.

Se puede acceder a controles y opciones de configuración pulsando en el vídeo de la cámara:



- |    |  |
|----|--|
| 1  | Vuelve al menú principal y a la lista de las cámaras registradas   |
| 2  | Ventana de visualización   |
| 3  | La cámara hace una foto y se guarda en la memoria del teléfono inteligente o de la tableta   |
| 4  | No se usa en este modelo   |
| 5  | Activación o desactivación del altavoz de la cámara Le permite hablar con un interlocutor a través del altavoz de la cámara                              |
| 6  | Control de los motores (modelos motorizados únicamente)  |
| 7  | Muestra/oculta los controles   |
| 8  | Activación o desactivación del micrófono de la cámara Le permite escuchar el entorno de la cámara  |
| 9  | Acceso a las fotos y vídeos almacenados en la memoria del teléfono inteligente o de la tableta   |
| 10 | Inicio/parada de una grabación por la cámara con almacenamiento en la memoria del teléfono inteligente o de la tableta (modelos compatibles únicamente). |

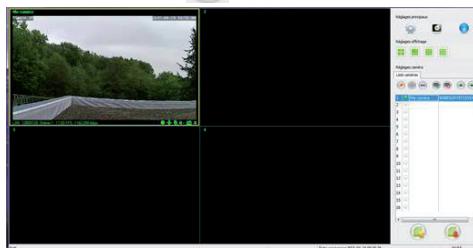
## F - USO EN UN ORDENADOR CON EL PROGRAMA AVIDVIEW

El programa Avidview suministrado en CD permite acceder de forma sencilla a la cámara a distancia y puede gestionar hasta 16 cámaras distintas. Instale el programa en el ordenador que desea usar para consultar la cámara.

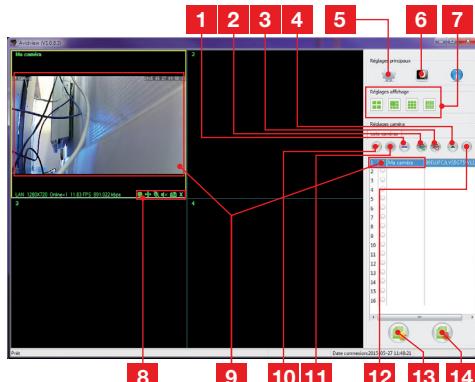
Inicie el programa en el ordenador. Pulse el icono «Ajout caméra» (Añadir cámara) . En la ventana que se abre, introduzca el nombre que desea dar a la cámara, el UID de la cámara. El UID es un código único que se encuentra en la cámara. Introduzca también la contraseña de la cámara («admin» de forma predeterminada). El identificador de la cámara no es necesario.



Confirme pulsando «Sauver» (Guardar) y después pulse el icono «Ouvrir toutes les caméras» (Abrir todas las cámaras)



El programa Avidview le permite gestionar varias cámaras simultáneamente y tener un control total sobre cada una de ellas y su configuración respectiva:



- |           |   |
|-----------|---|
| <b>1</b>  | Añade una nueva cámara al programa  |
| <b>2</b>  | Inicio del vídeo de todas las cámaras registradas   |
| <b>3</b>  | Parada del vídeo de todas las cámaras registradas   |
| <b>4</b>  | Botón de subida de la cámara actualmente seleccionada en la lista: si dispone de varias cámaras, le permite ordenarlas  |
| <b>5</b>  | Acceso a las opciones del programa: dossier de almacenamiento de los vídeos y de las fotos tomadas desde el programa, notificaciones sonoras...   |
| <b>6</b>  | Acceso a las fotos y vídeos guardados con el programa   |
| <b>7</b>  | Disposición de la imagen de las cámaras en la pantalla  |
| <b>8</b>  | Controles de la cámara actualmente seleccionada: inicio de una grabación de vídeo o de una foto, control de los motores (cámaras motorizadas únicamente), activación del micrófono o del altavoz de la cámara, etc. |
| <b>9</b>  | Cámara actualmente seleccionada   |
| <b>10</b> | Edición de la cámara actualmente seleccionada   |
| <b>11</b> | Añade una nueva cámara al programa  |
| <b>12</b> | Botón de descenso de la cámara actualmente seleccionada en la lista: si dispone de varias cámaras, le permite ordenarlas  |
| <b>13</b> | Guarda la lista actual de las cámaras en un archivo   |
| <b>14</b> | Recuerda una lista de cámaras desde un archivo  |

## G - 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 el lateral de la cámara.

Ajuste	Valor predeterminado
Identificador	admin
Contraseña	admin
Huso horario	GMT+1
Puertos	http: 80 rstp: 554 rtsp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Acceso plug and play	Activado
Detección de movimiento	Desactivada
Flujo de vídeo principal	720p, 25 imágenes por segundo
Flujo de vídeo secundario	640 x 352, 25 imágenes por segundo
Visión nocturna	automática

## H - PREGUNTAS FRECUENTES

Si su problema no figura a continuación, debe ponerse en contacto con nuestra asistencia telefónica.

Síntomas	Causas posibles	Soluciones
<i>La conexión a la cámara es imposible desde la red local (IPCam Search, por ejemplo)</i>	Problema de red	Compruebe las conexiones. En caso necesario, conecte temporalmente el cable de red si la cámara está en WiFi
	Problema de configuración de red	Controle la configuración de red de la cámara. Reinicie la cámara si ya no puede acceder a ella.
<i>La imagen de la cámara no se puede acceder a través de internet</i>	Problema de configuración de red	Controle los ajustes de la instalación (box, enrutador)
	Ajustes de vídeo inadecuados	Controle los ajustes de vídeo y reduzca la calidad en caso necesario Pruebe el «flux secondaire» (flujo secundario) para confirmar

## H - PREGUNTAS FRECUENTES

Síntomas	Causas posibles	Soluciones
<i>La imagen es de mala calidad o está entrecortada</i>	Ajustes de vídeo inadecuados	Pruebe el «flux secondaire» (flujo secundario) para confirmar, controle los ajustes de vídeo y baje la calidad en caso necesario
<i>La detección de movimiento se activa de forma intempestiva</i>	Ajustes de detección de movimiento inadecuados	Reduzca la sensibilidad de activación o limite la zona vigilada

## I - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL

### 1 - CARACTERÍSTICAS GENERALES

Alimentación	5 VCC / 2 000 mA
Interfaz de la red	Ethernet 10/100, audio-MDIx, RJ-45
Interfaz de red inalámbrica	IEEE 802.11 b/g/n
Sensor óptico	1/4" CMOS
Intensidad luminosa mínima	0 lux
Visión nocturna	Manual o automática (sensor crepuscular) - Alcance: 10m
Óptica	f: 3.6mm
Teclas	Una tecla de reinicio: para volver a los ajustes de fábrica
Compresión de vídeo	h.264, ángulo de visión: 56°
Resolución	Flujo principal: hasta 1 280x720 píxeles Flujo secundario: hasta 640 x 352 píxeles
Audio	Micrófono y altavoz integrados para comunicación audio bidireccional
Motores	Motores de control a distancia de la inclinación (90°) y de la rotación (345°) del objetivo
Temperatura de uso y humedad	de 0 °C a 40 °C, del 20 % al 85 % de HR sin condensación Uso interior exclusivamente
Temperatura de almacenamiento y humedad	de -10 °C a 60 °C, del 0 % al 95 % de HR sin condensación

## I - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL

### 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.
- Ningún elemento de este producto 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 problema de funcionamiento durante la instalación o tras unos días de uso, debe ponerse en contacto con nosotros mientras se encuentra delante de la instalación para que nuestros técnicos diagnostiquen el origen del problema, ya que este seguramente se deba a un ajuste no adaptado o una instalación no conforme. Si el problema procede del producto, el técnico le dará un número de expediente para la devolución a la tienda. Sin este número de expediente, la tienda tendrá derecho a rechazar el cambio del producto.

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

**Tel.: + 34 902 101 633**

(Precio: 0,06 euros/min)

**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>

### 5 - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

con las directivas LVD y EMC

Avidsen declara que el equipo: Cámara IP WiFi 720P motorizada 123282

cumple con la directiva 1999/5/CE y que su conformidad se ha evaluado según las normas aplicables vigentes:

- EN 60950-1:2006 +A11:2009  
+A1:2010+A12:2011 +A2:2013
- EN 62311:2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Fecha: 01/06/2015

Alexandre Chaverot, presidente





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

**PT** Câmara IP Wi-Fi 720P motorizada

ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# 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 - ACESSO À CONFIGURAÇÃO DA CÂMARA	08
2 - ACESSO A TODOS OS AJUSTES	08
2.1 - VÍDEO AO VIVO	08
2.2 - AJUSTES	09
2.3 - CONFIGURAR UMA LIGAÇÃO SEM FIO	09
2.4 - EXEMPLO: IMPLEMENTAÇÃO DE UM ALERTA POR E-MAIL EM CASO DE DETEÇÃO DE MOVIMENTO	10
<b>E - UTILIZAÇÃO NO SMARTPHONE</b>	<b>11</b>
<b>F - UTILIZAÇÃO NO COMPUTADOR COM O SOFTWARE AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>G - REINICIALIZAÇÃO</b>	<b>14</b>
<b>H - FAQ</b>	<b>14</b>

## ***I - INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS*** **15**

---

1 - CARACTERÍSTICAS GERAIS	15
2 - GARANTIA	16
3 - ASSISTÊNCIA E CONSELHOS	16
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 amoniaco ou de fontes de emissão de gases tóxicos.
- Não desaparafusar totalmente a objetiva.
- 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, desligue o produto da corrente.
- Não limpe o produto com substâncias abrasivas ou corrosivas.
- Utilize um simples pano macio ligeiramente humedecido.
- Não pulverizar com aerossóis pois pode danificar o interior do produto.

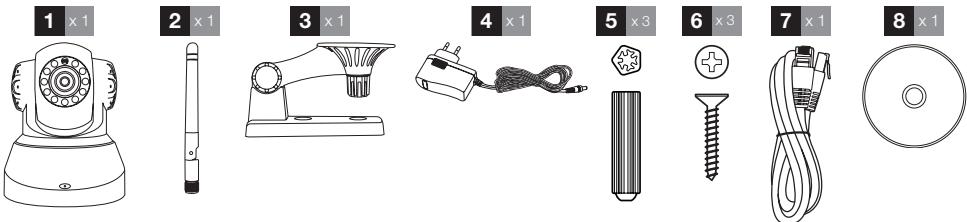
### 3 - RECICLAGEM



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 distribuidor que recolha estes aparelhos ou utilize os meios de recolha seletiva colocados à disposição pela sua autarquia.

## B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

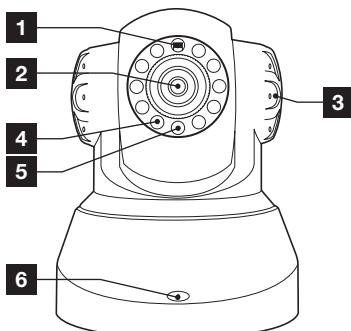
### 1 - CONTEÚDO DO KIT



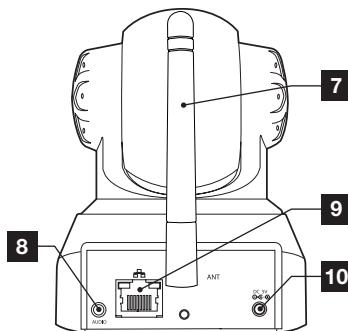
<b>1</b>	Câmara	<b>5</b>	Buchas para fixação do pé
<b>2</b>	Antena	<b>6</b>	Parafusos para fixação do pé
<b>3</b>	Suporte da câmara	<b>7</b>	Cabo RJ45 para conexão com fio à rede
<b>4</b>	Adaptador de corrente	<b>8</b>	CD contendo os softwares

### 2 - CÂMARA

Vista frontal



Vista traseira



<b>1</b>	Sensor de luminosidade	<b>8</b>	Saída de áudio para periférico externo (facultativo, não fornecido)
<b>2</b>	Objetiva	<b>9</b>	Tomada Ethernet para ligação à rede com fio
<b>3</b>	Altifalante	<b>10</b>	Tomada para adaptador AC 5Vdc 2A fornecida
<b>4</b>	Iluminação infravermelha para visão de noite	<b>11</b>	Botão de reinicialização ( <b>na parte inferior</b> )
<b>5</b>	Indicador de alimentação		
<b>6</b>	Microfone		
<b>7</b>	Antena Wi-Fi		

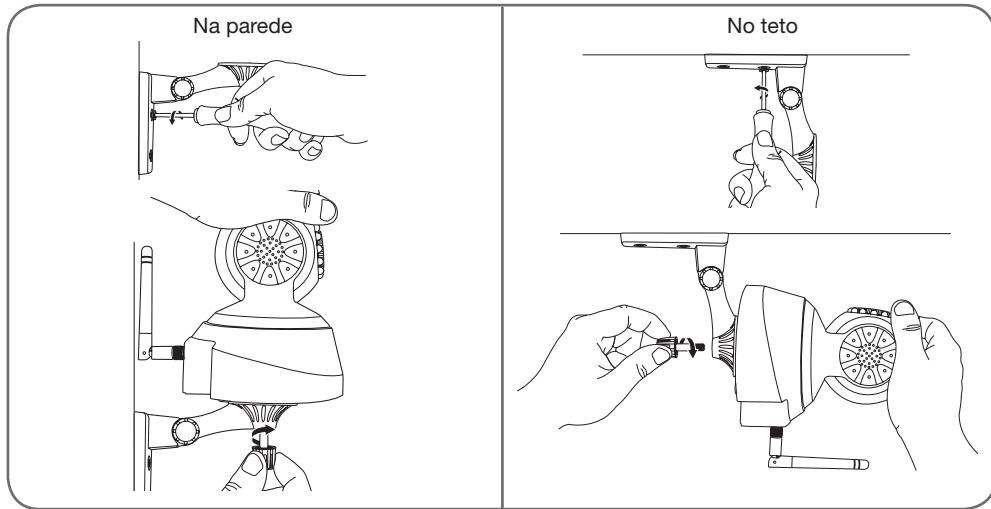
### 3 - ADAPTADOR DE CORRENTE

Um adaptador de corrente 230Vac 50Hz / 5Vdc 2A 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.

## C - INSTALAÇÃO

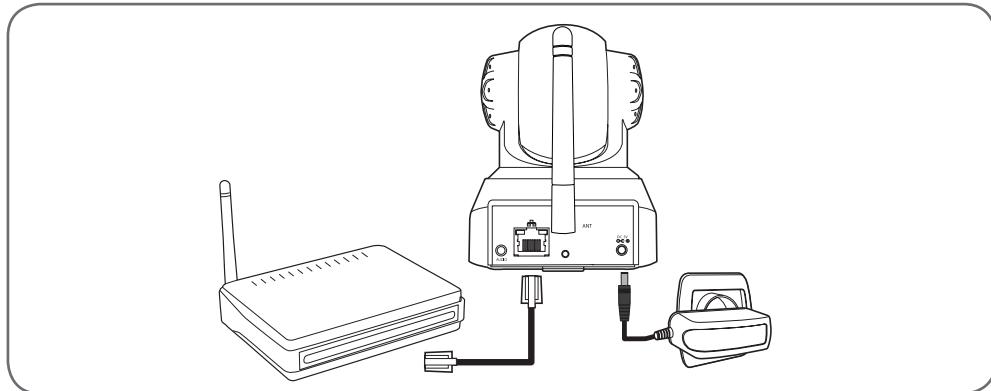
### 1 - INSTALAÇÃO DA CÂMARA

- Fixe a câmara 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 câmara com segurança de forma a evitar qualquer queda.



### 2 - LIGAÇÃO DA CÂMARA

- Uma conexão com fio é necessária durante a colocação em funcionamento, mesmo se estiver prevista a utilização do Wi-Fi mais tarde.



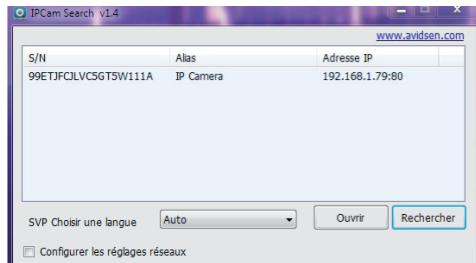
**IMPORTANTE:** Não conecte a sua câmara no seu computador. Isso não lhe fornecerá acesso à Internet. Conecte a sua câmara com o cabo RJ45 à caixa ADSL/ou Fibra e ligue a alimentação.

Na maioria dos casos, a câmara é imediatamente detetada pelo modem/roteador que lhe atribui um acesso à Internet.

## D - CONFIGURAÇÃO

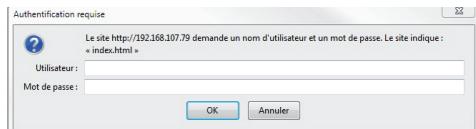
### 1 - ACESSO À CONFIGURAÇÃO DA CÂMARA

O software IPCam Search no CD fornecido ou que se pode descarregar no nosso site [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com) permite-lhe detetar as câmaras IP presentes na rede. Instale e inicie o software IPCam Search:



A sua câmara é detectada na sua rede, e o seu endereço IP é indicado.

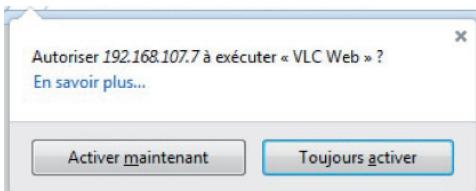
Clique 2 vezes no seu nome para abrir a configuração da câmara através do seu navegador Internet.



Insira o nome de utilizador e a palavra-passe de conexão à sua câmara. Por defeito, o identificador é **admin** e a palavra-passe também é **admin**. Durante a sua primeira conexão, a câmara vai imediatamente convidá-lo a substituir o nome de utilizador e a palavra-passe predefinidos para mais segurança.

Uma vez o nome de utilizador e a palavra-passe alterados, será convidado a voltar a conectar-se.

O seu navegador requer um módulo complementar para mostrar corretamente a imagem da sua câmara e convidá-lo-a instalar este módulo. Aceite para permitir ao navegador a exibição da imagem:



#### Observações:

- Se não pretender instalar o módulo, a configuração da sua câmara continuará acessível, apenas a vista direta será afetada no seu computador.
- Dependendo do seu navegador, o procedimento pode ser diferente, mas o princípio é o mesmo: é necessário autorizar de forma permanente a execução deste módulo para um funcionamento correto da sua câmara no seu navegador.

### 2 - ACESSO A TODOS OS AJUSTES

#### 2.1 - VÍDEO AO VIVO

Uma vez conectado com o seu novo nome de utilizador e palavra-passe, a imagem da câmara pode ser visualizada:



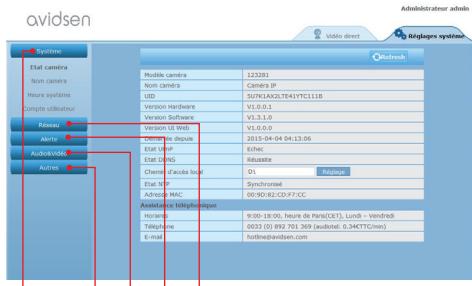
1	Seleção do idioma do ecrã
2	Anti-cintilação: se a luz da imagem for artificial selecione 50Hz.
3	Resolução da imagem
4	Aba de acesso à configuração da câmara
5	Ajustes de luminosidade, contraste e cor
6	Ajustes de orientação: permitem-lhe, por exemplo, virar a imagem se a sua câmara estiver instalada ao contrário
7	Comandos de zoom numérico

## D - CONFIGURAÇÃO

- |          |  |
|----------|--|
| <b>8</b> | Início manual de um registo no disco rígido do computador        |
| <b>9</b> | Mostrar a imagem em ecrã inteiro (clique duas vezes para voltar) |

### 2.2 - AJUSTES

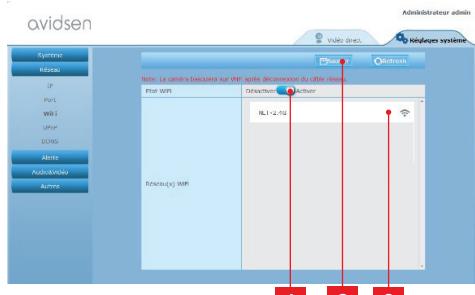
Aceda aos ajustes da sua câmara ao clicar na aba **«Réglages système»** (Ajustes sistema) na parte superior da janela:



- 1** Secção «Système» (Sistema): dá-lhe acesso às configurações de base da câmara, como o seu nome, ajuste da hora
- 2** Secção «Autres» (Outros): opções de segurança e recordação de configuração, opções de arranque e de reinicialização da câmara
- 3** Secção «Audio&Vidéo» (Áudio e Vídeo): ajuste de cada fluxo de vídeo, resolução, número de imagens por segundo
- 4** Secção «Alerte» (Alerta): definição das zonas e sensibilidade do detetor de movimento, configurações de e-mail para envio de alerta e-mail
- 5** Secção «Réseau» (Rede): agrupa as configurações de ligação à rede com e sem fios. É aqui que pode definir uma rede wi-fi à qual ligar a câmara.

### 2.3 - CONFIGURAR UMA LIGAÇÃO SEM FIO

Para trocar a sua câmara numa rede Wi-Fi, aceda ao menu «Réseau» (Rede), «WiFi» nas configurações do sistema da sua câmara:



- 1** Clique em «Activer» (Ativar) Para ativar a ligação sem fios da câmara e visualizar as redes Wi-Fi detetadas perto da câmara
- 2** **IMPORTANTE :** Quando a configuração estiver terminada, não se esqueça de clicar em «Sauver» (Salvar) na parte superior do ecrã para validar o que inseriu.
- 3** As redes detetadas aparecem aqui. Clique numa delas para introduzir a chave que lhe corresponde e ligar-se.

**IMPORTANTE:** Quando a sua câmara estiver ajustada para se ligar à rede sem fios desligue o cabo de rede para tornar efetivo o que configurou.

**Nota:** Os ajuste da rede sem fios da câmara estão igualmente acessíveis a partir da aplicação **«Avidview»** em Android ou iOS:



(Ver Secção F)

## D - CONFIGURAÇÃO

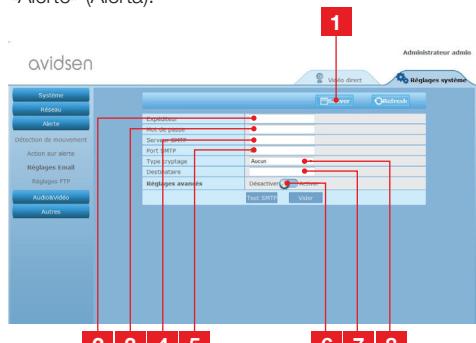
### 2.4 - EXEMPLO: IMPLEMENTAÇÃO DE UM ALERTA POR E-MAIL EM CASO DE DETEÇÃO DE MOVIMENTO

Para acionar o envio de um email durante a deteção de um movimento, deve dispôr de 2 endereços email : 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.

Aceda em primeiro lugar a «Email» na secção «Alerte» (Alerta):



**1** **IMPORTANTE :** Quando a configuração estiver terminada, não se esqueça de clicar em «Sauver» (Salvar) na parte superior do ecrã para validar o que inseriu.

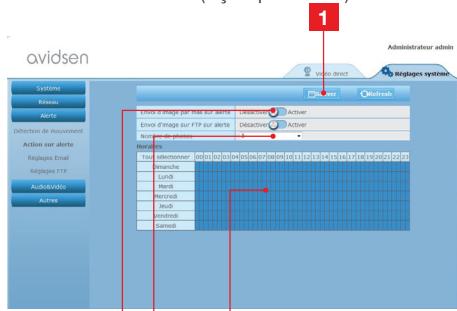
**2** Remetente: Nome que tem de introduzir para se ligar à caixa de correio que envia os alertas. No nosso exemplo com gmail, é o endereço do remetente: adresse-envoi@gmail.com

**3** Palavra-passe: A palavra-passe de conexão que corresponde a adresse-envoi@gmail.com no nosso exemplo

- 4** Serveur SMTP (Servidor SMTP) : depende do fornecedor de e-mail do endereço que envia o alerta. No nosso exemplo com gmail, smtp.gmail.com
- 5** Port SMTP (Porta SMTP): depende do fornecedor de e-mail do endereço que envia o alerta. No nosso exemplo com gmail, 587
- 6** Test SMTP (Teste SMTP): permite-lhe simular um envio de e-mail e controlar a correta configuração da sua câmara.
- 7** Destinatário: Introduza aqui o endereço que irá receber os alertas. No nosso exemplo: destinataire@gmail.com
- 8** Type cryptage (Tipo de codificação): segurança durante a conexão, ligada ao fornecedor de e-mail. No nosso exemplo com gmail, SMARTTLS

**Nota:** pouco importa o fornecedor de e-mails do ou dos destinatários, é o fornecedor do remetente que determina aquilo que deve ser inserido. Tenha cuidado, no entanto, e verifique que os alertas não são considerados como “correio indesejável” para cada um dos destinatários.

Quando esta configuração estiver terminada, a sua câmara saberá enviar e-mails. Agora é necessário explicar quando fazê-lo, ao clicar em «Alerte», «Action sur alerte» (Ação por alerta):



**1** **IMPORTANTE :** Quando a configuração estiver terminada, não se esqueça de clicar em «Sauver» (Salvar) na parte superior do ecrã para validar o que inseriu.

**2** Ativar «Envoyer d'image par mail sur alerte» (Envio de imagem por e-mail após alerta) para ativar o alerta por e-mail.

**3** Número de fotografias: Indique aqui quantas fotografias deseja receber em anexo num alerta por e-mail.

## D - CONFIGURAÇÃO

- 4** O calendário permite-lhe programar a que horas a câmara é autorizada a enviar um e-mail quando deteta um movimento. Clique para ativar (caixa a azul) ou desativar (caixa em branco) os horários desejados.

Clique em «Alerte», «Détection de mouvement» (Detector de movimento):



- 1** Zona de deteção de movimento: qualquer movimento neste quadro acionará um alerta.
- 2** Ativação da zona de deteção1. Clique para ativar a deteção de movimento. Por defeito, a zona 1 abrange todo o ecrã.
- 3** Sensibilidade de deteção da zona 1: quando é regulada para o mínimo, apenas uma grande alteração na imagem acionará o alerta. Quando é regulada para o máximo, o menor movimento na zona é considerado alerta.
- 4** Zonas 2, 3, 4: pode desenhar outras zonas no ecrã e dar-lhe uma sensibilidade respetiva.
- 5** **IMPORTANTÉ :** Quando a configuração estiver terminada, não se esqueça de clicar em «Sauver» (Salvar) na parte superior do ecrã para validar o que inseriu.

A configuração está terminada. Em seguida, qualquer movimento em frente da câmara nas zonas e nas horas que especificou provocará o envio de um e-mail de alerta.

## E - UTILIZAÇÃO NO SMARTPHONE

A aplicação que permite controlar, configurar e consultar as câmaras à distância gratuitamente com o seu smartphone está disponível na Appstore e no Google Play. Descarregue, instale e execute a aplicação «Avidview». Este funcionamento aplica-se ao Android e é o mesmo para o iPhone.

Execute a aplicação no seu smartphone ou tablet, e depois clique no ícone . Clique depois em «Ajout manuel caméra» (Adição manual da câmara) no fundo do ecrã, e depois no ícone . A sua máquina fotográfica ativa-se, digitalize o QRCode presente na sua câmara.



**Observação importante:** a digitalização do código é mais eficaz quando o código é posicionado por cima da linha vermelha do ecrã.

Em seguida, indique o nome que deseja dar à sua câmara e a sua palavra-passe. Assinale a casa «**Mot de passe par défaut**» (Palavra-passe predefinida) se utilizar a palavra-passe por defeito (será convidado a alterá-la para mais segurança). O identificador da sua câmara não é solicitado, não é aqui necessário.

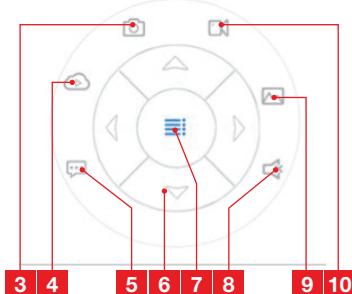
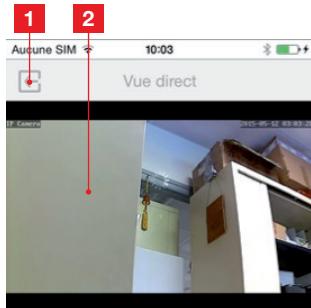
## E - UTILIZAÇÃO NO SMARTPHONE



Clique em **Sauver** (Guardar) para confirmar e depois sobre a nota da sua câmara para exibir a imagem da sua câmara.

**Observação:** as ilustrações são provenientes da aplicação da versão Android. O funcionamento da versão iPhone é idêntico.

Vários comandos e opções de configuração são acessíveis ao clicar no vídeo da sua câmara:



<b>1</b>	Regresso ao menu principal e à lista das câmaras registadas
<b>2</b>	Janela de visualização
<b>3</b>	Captura de fotografia através da câmara com registo na memória do smartphone ou tablet
<b>4</b>	Não utilizado neste modelo
<b>5</b>	Ativação ou desativação do altifalante da câmara Permite-lhe falar com um interlocutor através do altifalante da câmara
<b>6</b>	Controlo dos motores (apenas modelos motorizados)
<b>7</b>	Exibição/ocultação dos comandos
<b>8</b>	Ativação ou desativação do microfone da câmara Permite-lhe escutar perto da câmara
<b>9</b>	Acesso às fotografias e vídeos armazenados na memória do smartphone ou tablet
<b>10</b>	Início/fim de uma captura da câmara com registo na memória do smartphone ou tablet (apenas modelos compatíveis).

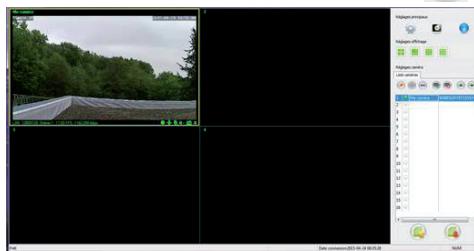
## F - UTILIZAÇÃO NO COMPUTADOR COM O SOFTWARE AVIDVIEW

O software Avidview fornecido no CD permite aceder com facilidade à câmara à distância e pode gerir até 16 câmaras distintas. Instale o software no computador que deseja utilizar para consultar a sua câmara.

Execute o software no seu computador. Clique no ícone «Ajout caméra» (Adição de câmara) . Na janela que se abre, insira o nome que deseja dar à sua câmara, o UID da sua câmara. O UID é um código único, indicado sobre a sua câmara. Insira igualmente a palavra-passe para ligação à sua câmara (« admin » predefinido) O identificador da sua câmara não é solicitado, não é aqui necessário.



Valide ao clicar em Guardar e clique em «Ouvrir toutes les caméras» (Abrir todas as câmaras) .



O software Avidview permite-lhe gerir várias câmaras simultaneamente e ter um controlo total sobre cada uma delas, bem como sobre a sua configuração:



- |           |  |
|-----------|--|
| <b>1</b>  | Adição de uma nova câmara ao software  |
| <b>2</b>  | Início do vídeo de todas as câmaras registadas   |
| <b>3</b>  | Fim do vídeo de todas as câmaras registadas  |
| <b>4</b>  | Botão de subida da câmara atualmente selecionada na lista: se tiver várias câmaras, permite-lhe voltar a ordená-las.   |
| <b>5</b>  | Acesso às opções do software: pasta de armazenamento dos vídeos e fotografias tiradas com o software, notificações sonoras...  |
| <b>6</b>  | Acesso às fotografias e vídeos registados com o software   |
| <b>7</b>  | Exibição da imagem das câmaras no ecrã   |
| <b>8</b>  | Controlos da câmara atualmente selecionada: início de um registo de vídeo ou de uma fotografia, controlo dos motores (apenas câmaras motorizadas), início do microfone ou do altifalante da câmara, etc. |
| <b>9</b>  | Câmara atualmente selecionada  |
| <b>10</b> | Edição da câmara atualmente selecionada  |
| <b>11</b> | Adição de uma nova câmara ao software  |
| <b>12</b> | Botão de descida da câmara atualmente selecionada na lista: se tiver várias câmaras, permite-lhe voltar a ordená-las.  |
| <b>13</b> | Cópia de segurança da atual lista das câmaras num ficheiro   |
| <b>14</b> | Lembrete de uma lista de câmaras a partir de um ficheiro   |

## G - REINICIALIZAÇÃO

Em caso de problema ou perda dos identificadores para o seu acesso, a câmara pode ser reinicializada em valores predefinidos ao premir 10 segundos a tecla Reset situada na extremidade da câmara.

Ajuste	Valores predefinidos
Nome de utilizador	admin
Palavra-passe	admin
Fuso horário	GMT+1
Portas	http : 80 rstp: 554 rtsp: 6600 ONVIF : 8080 ftp : 21
Acesso plug and play	Activado
Detetor de movimento	Desactivada
Fluxo vídeo principal	720p, 25 imagens por segundo
Fluxo vídeo secundário	640 x 352, 25 imagens por segundo
Visão de noite	automática

## H - FAQ

Se o seu problema não estiver listado abaixo, contacte a nossa assistência por telefone.

Sintomas	Causas possíveis	Soluções
<i>A conexão à câmara é impossível a partir da rede local (IPCam Search, por exemplo)</i>	Problema de rede	Verifique as suas conexões. Se necessário, ligue temporariamente o cabo de rede sem fio se a câmara estiver em modo Wi-Fi
	Problema de configuração de rede	Controle a configuração da rede da sua câmara. Reinicialize a sua câmara se esta não estiver acessível.
<i>A imagem da câmara está inacessível via Internet</i>	Problema de configuração de rede	Controle os ajustes da sua instalação (box, roteador)
	Ajustes vídeo inadequados	Controle os ajustamentos do vídeo e reduza a qualidade se necessário Teste o «fluxo secundário» para confirmar

Sintomas	Causas possíveis	Soluções
<i>A imagem é de má qualidade ou instável</i>	Ajustes vídeo inadequados	Teste o fluxo secundário («flux secondaire») para confirmar, controle os ajustes do vídeo e reduza a qualidade se necessário
<i>A detecção de movimento desencadeia registos de maneira intempestiva</i>	Ajustes de detecção de movimento inadequados	Diminua a sensibilidade de acionamento ou limite a zona vigiada

## I - INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS

### 1 - CARACTERÍSTICAS GERAIS

<i>Alimentação</i>	5VDC / 2000mA
<i>Interface de rede</i>	Ethernet 10/100, áudio-MDIx, RJ45
<i>Interface rede sem fio</i>	IEEE 802.11b/g/n
<i>Sensor ótico</i>	1/4" CMOS
<i>Intensidade luminosa mínima</i>	0 lux
<i>Visão de noite</i>	Manual ou 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, ângulo de visão: 56°
<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>Motores</i>	Motores de controlo à distância da inclinação (90°) e da rotação (345°) do objetivo
<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

## I - INFORMAÇÕES TÉCNICAS E LEGAIS

### 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.
- Nenhum elemento deste produto deve 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. Se o problema for do produto, o técnico fornecer-lhe-á um número de dossiê para voltar à loja. Sem este número do dossiê, a loja pode recusar-se a fazer a troca do produto.

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

**Tel.: 707 45 11 45**

( valor de chamada local)

**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.avidsen.com>

### 5 - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Relativamente às diretivas DBT (Baixa tensão) e CEM (Compatibilidade eletromagnética)

A Avidsen declara que o equipamento: Câmara IP Wi-Fi 720P motorizada 123282

Está conforme a directiva 1999/5/CE e a sua conformidade foi avaliada segundo as normas aplicáveis em vigor:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Data: 01/06/2015

Alexandre Chaverot, Presidente





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

## IT Telecamera IP WiFi 720P motorizzata

cod. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# INDICE

<b>A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA</b>	<b>05</b>
1 - PRECAUZIONI PER L'USO	05
2 - MANUTENZIONE E PULIZIA	05
3 - SMALTIMENTO	05
<b>B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO</b>	<b>06</b>
1 - CONTENUTO DEL KIT	06
2 - TELECAMERA	06
3 - ALIMENTATORE	06
<b>C - INSTALLAZIONE</b>	<b>07</b>
1 - COME INSTALLARE LA TELECAMERA	07
2 - CONNESSIONE DELLA TELECAMERA	07
<b>D - CONFIGURAZIONE</b>	<b>08</b>
1 - ACCESSO ALLA CONFIGURAZIONE DELLA TELECAMERA	08
2 - ACCESSO ALLE IMPOSTAZIONI	08
2.1 - VIDEO IN DIRETTA	08
2.2 - IMPOSTAZIONI	09
2.3 - COME PREDISPORRE UNA CONNESSIONE WIRELESS	09
2.4 - ESEMPIO: COME CONFIGURARE ALLARMI E-MAIL PER RILEVAZIONE DI MOVIMENTO	10
<b>E - UTILIZZO SU SMARTPHONE</b>	<b>11</b>
<b>F - UTILIZZO SU COMPUTER MEDIANTE IL     SOFTWARE AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>G - RESET</b>	<b>14</b>
<b>H - FAQ</b>	<b>14</b>

## **I - NOTE TECNICHE E LEGALI**

**15**

1 - CARATTERISTICHE GENERALI	15
2 - GARANZIA	16
3 - ASSISTENZA E CONSIGLI	16
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 graffiarlo 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, ammoniaca o fonti di emissione di gas tossici.
- Non svitare completamente l'obiettivo.
- Installazione e utilizzo della telecamera devono rispettare le vigenti normative locali.

### 2 - MANUTENZIONE E PULIZIA

- Prima di qualunque intervento, scollegare il dispositivo 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 dell'apparecchio, non spruzzare direttamente su di esso prodotti per la pulizia contenuti in bombolette spray.

### 3 - SMALTIMENTO

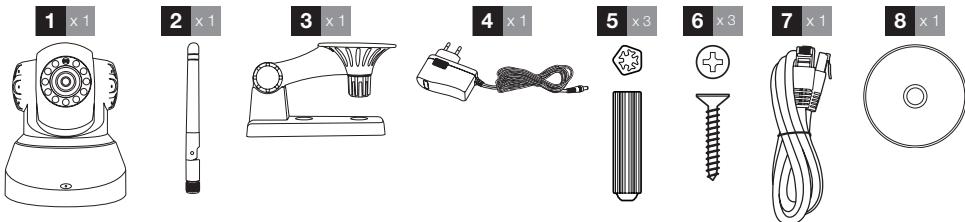


Questo logo significa che i dispositivi non più servibili non possono essere gettati nei contenitori per i rifiuti tradizionali.

Le sostanze tossiche che possono essere in essi contenuti, infatti, possono 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.

## B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

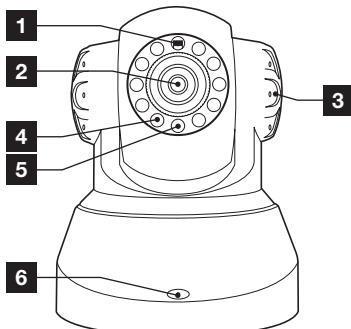
### 1 - CONTENUTO DEL KIT



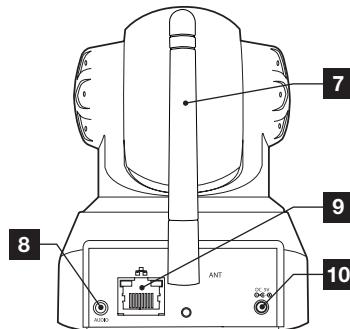
<b>1</b>	Telecamera	<b>5</b>	Tasselli per fissaggio supporto
<b>2</b>	Antenna	<b>6</b>	Viti per fissaggio del piede
<b>3</b>	Supporto della telecamera	<b>7</b>	Cavo RJ45 per connessione alla rete via cavo
<b>4</b>	Alimentatore	<b>8</b>	CD contenente i software

### 2 - TELECAMERA

Vista anteriore



Vista posteriore



<b>1</b>	Sensore di luminosità	<b>8</b>	Uscita audio per periferica esterna (facoltativo, non incluso)
<b>2</b>	Obiettivo	<b>9</b>	Presa Ethernet per connessione alla rete via cavo
<b>3</b>	Altoparlante	<b>10</b>	Presa d'alimentazione per alimentatore 5 V CC 2 A in dotazione
<b>4</b>	Luce a infrarossi per visione notturna	<b>11</b>	Pulsante di reset (sul lato inferiore)
<b>5</b>	Spia di alimentazione		
<b>6</b>	Microfono		
<b>7</b>	Antenna Wi-Fi		

### 3 - ALIMENTATORE

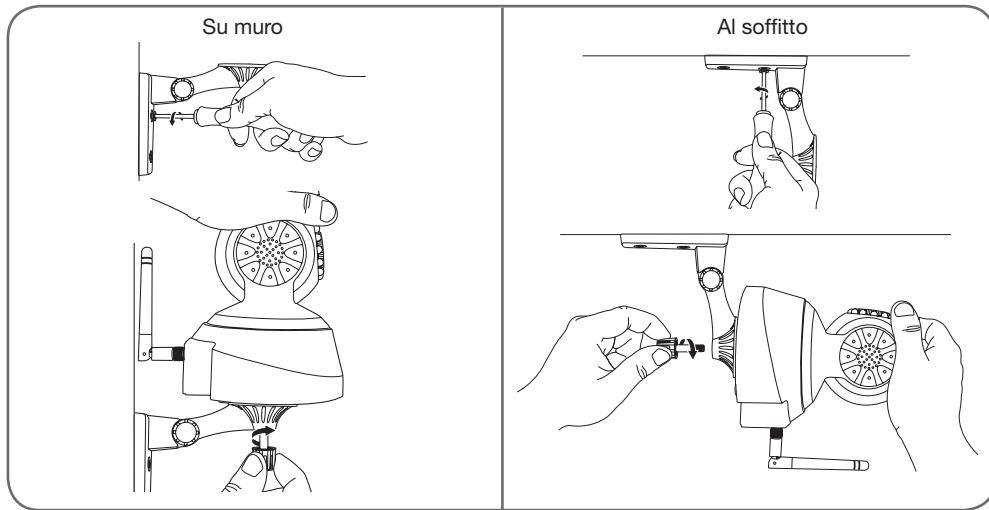
Nel kit è incluso un alimentatore 230 V CA 50 Hz / 5 V CC 2 A.

Non utilizzare nessun'altra sorgente di alimentazione per evitare il rischio di danni alla telecamera e l'annullamento della garanzia.

## C - INSTALLAZIONE

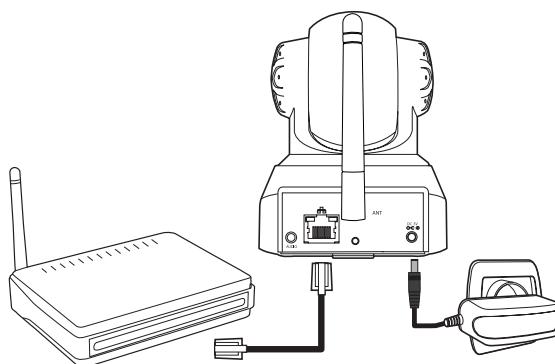
### 1 - COME INSTALLARE LA TELECAMERA

- 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 saldamente fissata in modo da prevenire eventuali rischi di caduta.



### 2 - CONNESSIONE DELLA TELECAMERA

- Quando viene installata e messa in funzione per la prima volta la telecamera richiede una connessione via cavo anche se in seguito si intende utilizzare una connessione Wi-Fi.



**IMPORTANTE:** Non collegare la telecamera al computer. Il computer non può fornirle accesso a Internet.

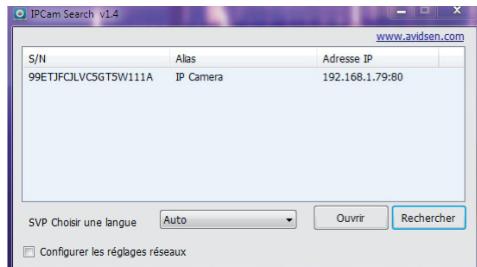
Collegare la telecamera tramite il cavo RJ45 alla box ADSL/o Fibra ottica e collegare la sua alimentazione.

Nella maggior parte dei casi, la telecamera viene subito rilevata dal modem/router e le viene automaticamente attribuito accesso a Internet.

## D - CONFIGURAZIONE

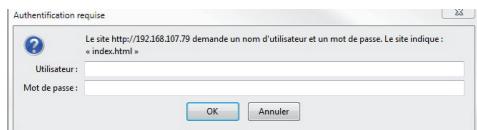
### 1 - COME ACCEDERE ALLA CONFIGURAZIONE DELLA TELECAMERA

Il software IPCam Search presente sul CD incluso o scaricabile dal nostro sito internet [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com) consente di rilevare le telecamere IP presenti sulla rete. Installare e avviare il software IPCam Search:



La telecamera viene rilevata sulla rete e il suo indirizzo IP registrato.

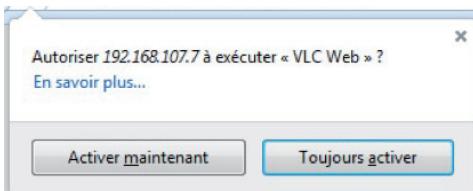
Fare doppio clic sul nome della telecamera per accedere alla sua configurazione mediante il browser Internet.



Inserire il nome utente e la password di connessione alla telecamera. Per default il nome utente è "**admin**" e anche la password è admin. Al momento della prima connessione e per garantire una maggiore sicurezza, la telecamera invita l'utente a modificare il nome utente e la password.

Modificati il nome utente e la password è necessario effettuare nuovamente la connessione.

Il browser necessita di un modulo aggiuntivo per visualizzare correttamente le immagini della telecamera e vi inviterà a installarlo. Accettare la richiesta per consentire al browser di visualizzare le riprese:



#### Note:

- Se non si vuole o non si desidera installare moduli, la configurazione della telecamera rimane accessibile, verrà impattata solo la vista diretta sul computer.
- La procedura può differire in funzione dello specifico browser, ma il principio è identico: è necessario autorizzare in maniera permanente l'esecuzione del modulo per consentire il funzionamento ottimale della telecamera sul browser.

### 2 - ACCESSO ALLE IMPOSTAZIONI

#### 2.1 - VIDEO IN DIRETTA

Effettuata l'autenticazione con il nuovo nome utente e la nuova password, il sistema avvia la ripresa in diretta:



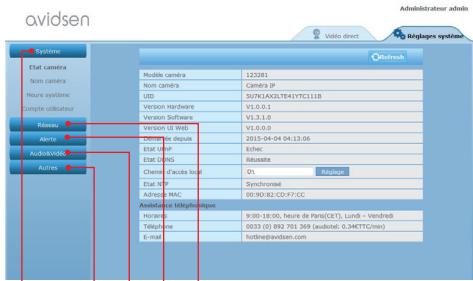
1	Selezione della lingua
2	Anti sfarfallamento: se l'illuminazione è artificiale, selezionare 50 Hz.
3	Risoluzione dell'immagine
4	Scheda di accesso alla configurazione della telecamera
5	Impostazioni della luminosità, del contrasto e dei colori
6	Impostazioni dell'orientamento: che consentono ad esempio di capovolgere l'immagine se la telecamera è installata a testa in giù
7	Comandi dello zoom digitale

## D - CONFIGURAZIONE

<b>8</b>	Messa in funzione manuale di una registrazione sul disco rigido del computer
<b>9</b>	Visualizzazione dell'immagine a pieno schermo (doppio clic per uscire)

### 2.2 - IMPOSTAZIONI

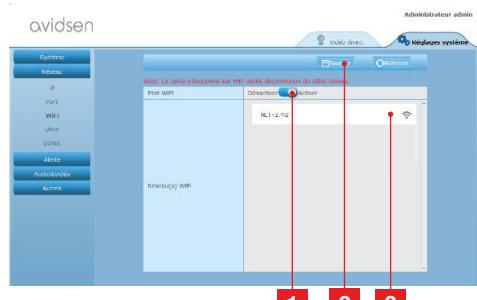
Accedere alle impostazioni della telecamera facendo clic sulla scheda "**Réglages système**" (Impostazioni sistema) in alto nella finestra:



- 1** Sezione "Système" (Sistema): dà accesso alle impostazioni di base della telecamera come il suo nome, l'impostazione dell'ora
- 2** Selezione "Autres" (Altro): opzioni di salvataggio e di memorizzazione della configurazione, opzioni di riavvio e di reset della telecamera
- 3** Selezione "Audio&Vidéo" (Audio e Video): impostazione di ciascun flusso video, risoluzione, numero di immagini al secondo
- 4** Selezione "Alerte" (Allarme): definizione delle zone e sensibilità della rilevazione di movimento, impostazioni e-mail per invio di allarme via e-mail
- 5** Sezione "Réseau" (Rete): raggruppa le impostazioni di connessione rete via cavo e rete wireless. Qui è possibile definire una rete Wi-Fi a cui collegare la telecamera.

### 2.3 - COME PREDISPORRE UNA CONNESSIONE WIRELESS

Per collegare la telecamera su una rete wireless, andare al menu "Réseau" (Rete), "WiFi" (wireless) nelle impostazioni sistema della telecamera:



- 1** Cliccare su "**Activer**" (Attiva) per attivare la connessione wireless della telecamera e visualizzare le reti Wi-Fi rilevate in vicinanza della telecamera
- 2** **IMPORTANTE:** Completata la configurazione, non dimenticare di fare clic su "**Sauver**" (Salva) in alto sullo schermo per convalidare la scelta effettuata.
- 3** Le reti rilevate appaiono qui. Cliccare su una di esse per inserire la chiave corrispondente e connettersi.

**IMPORTANTE:** Dopo aver impostato la telecamera per collegarsi alla rete wireless, scollegare il cavo di rete per rendere effettivo ciò che si ha configurato.

**N.B.:** Le impostazioni della rete wireless della telecamera sono accessibili anche dall'App "**Avidview**" su Android o iOS:



(Vedi Paragrafo F)

## D - CONFIGURAZIONE

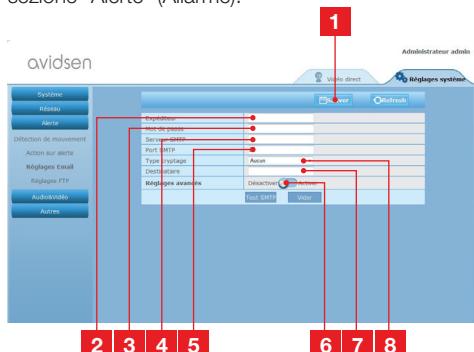
### 2.4 - ESEMPIO: CONFIGURARE ALLARMI E-MAIL PER LA RILEVAZIONE DI MOVIMENTO

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 devono essere necessariamente diversi (non è possibile inviare un messaggio a sé stessi)

Per il nostro esempio, qui utilizziamo www.gmail.com: adresse-envoi@gmail.com invia gli allarmi, destinataire@gmail.com riceve gli allarmi. I due indirizzi devono essere stati precedentemente creati.

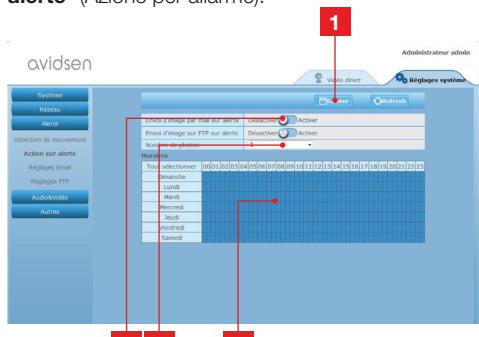
Andare innanzitutto nella scheda "Email" nella sezione "Alerte" (Allarme):



<b>4</b>	Server SMTP: dipende dal fornitore dell'indirizzo e-mail di invio degli allarmi. Nel nostro esempio con gmail, smtp.gmail.com
<b>5</b>	Porta SMTP: dipende dal fornitore dell'indirizzo e-mail di invio degli allarmi. Nel nostro esempio con gmail, 587
<b>6</b>	Test SMTP: consente di simulare un invio di e-mail e controllare che la configurazione della telecamera sia corretta.
<b>7</b>	Destinatario: Inserire qui l'indirizzo che riceverà gli allarmi. Nel nostro esempio: destinataire@gmail.com
<b>8</b>	Tipo codifica: sicurezza della connessione, legata al fornitore dell'e-mail. Nel nostro esempio con gmail, SMARTTLS

**N.B.:** indipendentemente dal fornitore delle e-mail o dei destinatari, è il mittente che determina ciò che deve essere inserito. Assicurarsi 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, fare clic su "**Action sur alerte**" (Allarme) "**Action sur alerte**" (Azione per allarme):



<b>1</b>	<b>IMPORTANTE:</b> Completata la configurazione, non dimenticare di fare clic su " <b>Sauver</b> " (Salva) in alto sullo schermo per convalidare la scelta effettuata.
<b>2</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: adresse-envoi@gmail.com
<b>3</b>	Password: La password di connessione che corrisponde a adresse-envoi@gmail.com nel nostro esempio

<b>1</b>	<b>IMPORTANTE:</b> Completata la configurazione, non dimenticare di fare clic su " <b>Sauver</b> " (Salva) in alto sullo schermo per convalidare la scelta effettuata.
<b>2</b>	Attivare "Envoi d'image par mail sur alerte" (Invio di immagini via e-mail per allarme) per attivare l'allarme via e-mail.
<b>3</b>	Numero di foto: Indicare qui quante foto si desidera ricevere in allegato durante un allarme via e-mail

## D - CONFIGURAZIONE

- 4** Il calendario consente di programmare a quali ore la telecamera è autorizzata a inviare un' e-mail quando rileva un movimento. Cliccare per attivare (casella in blu) o disattivare (casella in bianco) gli orari desiderati.

Cliccare su "**Alerte**" (Allarme), "**Détection de mouvement**" (Rilevazione di movimento):



- 1** Zona di rilevazione di movimento: qualsiasi movimento rilevato in quest'area farà scattare un allarme.
- 2** Attivazione della zona di rilevazione 1. Cliccare per attivare la rilevazione di movimento. Per default la zona 1 copre tutto lo schermo.
- 3** Sensibilità di rilevazione della zona 1: quando è impostata al minimo, solo un cambiamento significativo nell'immagine darà un allarme. Quando è impostata al massimo, il minimo movimento nella zona è considerato come un allarme.
- 4** Zone 2, 3, 4 : è possibile disegnare altre zone sullo schermo e assegnare loro una determinata sensibilità.
- 5** **IMPORTANTE:** Completata la configurazione, non dimenticare di fare clic su "Sauver" (Salva) in alto sullo schermo per convalidare la scelta effettuata.

La configurazione è ora completata. Da questo momento, qualsiasi movimento davanti alla telecamera nelle aree e nei tempi specificati comporterà l'invio di un allarme e-mail.

## E - UTILIZZO SU SMARTPHONE

L'applicazione consente di controllare, configurare e consultare le telecamere in remoto gratuitamente tramite smartphone ed è disponibile su App Store e Google Play. Scaricare, installare e lanciare l'App "Avidview". Il funzionamento qui descritto è quello per Android, quello per iPhone è identico.

Lanciare l'applicazione sullo smartphone o tablet e puoi cliccare sull'icona . Cliccare in seguito su "**Ajout manuel caméra**" (Aggiungi manualmente telecamera) in basso sullo schermo, quindi sull'icona . La camera fotografica del dispositivo si attiva e legge il codice QR presente sulla telecamera.



**Nota importante:** la ricerca del codice è più efficace quando il codice è posizionato sopra la riga rossa sullo schermo.

Indicare quindi il nome che si intende assegnare alla telecamera e la password. Spuntare la casella "**Mot de passe par défaut**" (Password per default) se si utilizza la password per default (l'utente verrà invitato a modificare la password per una maggiore sicurezza). L'identificativo della telecamera non viene richiesto, qui non è necessario.

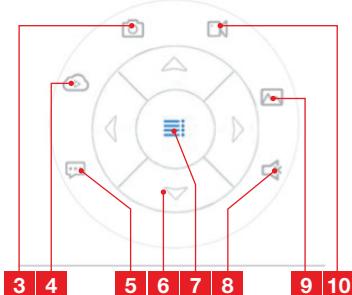
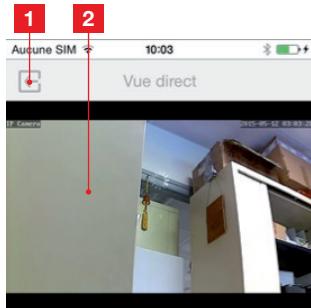
## E - UTILIZZO SU SMARTPHONE



Cliccare su **Salva** per confermare quindi sul thumbnail della telecamera per visualizzare l'immagine della telecamera.

**N.B.:** le illustrazioni provengono dall'applicazione nella versione Android.. Il funzionamento della versione iPhone è identico.

I comandi e le opzioni di configurazione sono accessibili cliccando sul video della telecamera:



- |    |   |
|----|---|
| 1  | Ritorno al menu principale e alla lista delle telecamere registrate   |
| 2  | Finestra di visualizzazione   |
| 3  | Scatto di una foto da parte della telecamera con registrazione nella memoria dello smartphone o del tablet  |
| 4  | Non utilizzato su questo modello  |
| 5  | Attivazione o disattivazione dell'altoparlante della telecamera. Consente di parlare ad un interlocutore tramite l'altoparlante della telecamera                          |
| 6  | Controllo dei motori (esclusivamente per i modelli motorizzati)   |
| 7  | Visualizzazione/occultamento dei comandi  |
| 8  | Attivazione o disattivazione del microfono della telecamera. Consente di ascoltare i rumori nelle vicinanze della telecamera  |
| 9  | Accesso alle foto e ai video archiviati nella memoria dello smartphone o del tablet   |
| 10 | Avvio/interruzione di una registrazione da parte della telecamera con registrazione nella memoria dello smartphone o del tablet (esclusivamente per modelli compatibili). |

## F - UTILIZZO SU COMPUTER MEDIANTE IL SOFTWARE AVIDVIEW

Il software Avidview incluso nel CD consente di accedere in modo semplice e rapido alla telecamera in remoto e può gestire fino a 16 telecamere diverse. Installare il software sul computer che si intende utilizzare per consultare la telecamera.

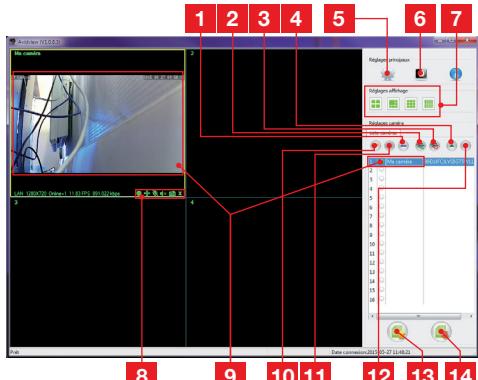
Avviare il software sul computer. Cliccare sull'icona "Ajout caméra" (Aggiungi telecamera) . Nella finestra che si apre, inserire il nome che si intende dare alla telecamera e il codice UID della telecamera. L'UID è un codice univoco indicato sulla telecamera. Inserire anche la password della telecamera ("admin" per default). L'identificativo della telecamera non viene richiesto, qui non è necessario.



Confermare cliccando su Salva quindi cliccare sull'icona "Ouvrir toutes les caméras" (Apri tutte le telecamere) .



Il software Avidview consente la gestione simultanea di più telecamere con un controllo totale su ognuna di esse e della sua configurazione:



- 1** Aggiunta di una nuova telecamera al software
- 2** Lancio del video di tutte le telecamere registrate
- 3** Interruzione del video di tutte le telecamere registrate
- 4** Pulsante di salita della telecamera attualmente selezionata nella lista : se si dispone di diverse telecamere consente di riordinarle
- 5** Accesso alle opzioni del software: cartella di archiviazione dei video e delle foto scattate dal software, notifiche sonore...
- 6** Accesso alle foto e ai video registrati con il software
- 7** Disposizione dell'immagine delle telecamere sullo schermo
- 8** Controlli della telecamera attualmente selezionata: lancio di una registrazione video o di una foto, controllo dei motori (esclusivamente per telecamere motorizzate), lancio del microfono o dell'altoparlante della telecamera, ecc.
- 9** Telecamera attualmente selezionata.
- 10** Modifica della telecamera attualmente selezionata
- 11** Aggiunta di una nuova telecamera al software
- 12** Pulsante di discesa della telecamera attualmente selezionata nella lista: se si dispone di diverse telecamere consente di riordinarle
- 13** Salvataggio della lista attuale delle telecamere in un file
- 14** Promemoria di una lista di telecamere a partire da un file

## G - RESET

In caso di problemi o perdita di identificativi, la telecamera può essere riportata alle impostazioni di default premendo per 10 secondi il tasto Reset sul retro del dispositivo.

Impostazione	Valore di default
Nome utente	admin
Password	admin
Fuso orario	GMT+1
Porte	http: 80 rtsp: 554 rtp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Accesso plug-and-play	Attivo
Rilevazione di movimento	Disattivata
Flusso video principale	720p, 25 immagini per secondo
Flusso video secondario	640 x 352, 25 immagini al secondo
Visione notturna	Automatica

## H - FAQ

Se il problema riscontrato non è contemplato tra quelli riportati di seguito, contattare l'assistenza tecnica.

Problema	Possibili cause	Soluzioni
<i>Impossibile collegare la telecamera alla rete locale (IPCam Search per esempio)</i>	Problema di rete	Verificare la connessione. Collegare temporaneamente utilizzando il cavo di rete, se la telecamera è in Wi-Fi
	Problema di configurazione di rete	Controllare la configurazione di rete della telecamera. Resetare la telecamera se questa non è più accessibile.
<i>Le immagini della telecamera non sono accessibili via Internet</i>	Problema di configurazione di rete	Controllare le impostazioni dell'installazione (box, router)
	Impostazioni video errate	Controllare le impostazioni video e se necessario ridurre la qualità. Testare il "flux secondaire" (flusso secondario) per confermare

Problema	Possibili cause	Soluzioni
<i>L'immagine è di cattiva qualità o a scatti</i>	Impostazioni video errate	Testare il "flux secondaire" (flusso secondario) per confermare, controllare le impostazioni video e ridurre la qualità, se necessario
<i>La rilevazione di movimento si attiva in maniera intempestiva</i>	Impostazioni di rilevazione movimento errate	Ridurre la sensibilità di attivazione o limitare la zona sorvegliata

## I - NOTE TECNICHE E LEGALI

### 1 - CARATTERISTICHE GENERALI

<i>Alimentazione</i>	5 V CC / 2000 mA
<i>Interfaccia di rete</i>	Ethernet 10/100, audio-MDIx, RJ45
<i>Interfaccia rete senza fili</i>	IEEE 802.11b/g/n
<i>Sensore ottico</i>	1/4" CMOS
<i>Intensità luminosa minima</i>	0 lux
<i>Visione notturna</i>	Manuale o 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, angolo di visione: 56°
<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>Motori</i>	Motori di controllo in remoto dell'inclinazione (90°) e della rotazione (345°) dell'obiettivo
<i>Temperatura e umidità d'utilizzo</i>	da 0° C a 40°C, da 20% a 85% RH senza condensazione Solo per uso interno
<i>Temperatura e umidità di conservazione</i>	da -10 °C a 60 °C, da 0% a 90% RH senza condensazione

## I - NOTE TECNICHE E LEGALI

### 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.
- I componenti del prodotto non devono essere aperti o riparati 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 di fronte al prodotto: molto probabilmente il problema deriva da un errato settaggio o da un'installazione non conforme e così facendo i nostri tecnici potranno diagnosticarne subito l'origine. Se invece il problema dovesse derivare dal prodotto stesso il tecnico fornirà all'utente un apposito numero di pratica per poter effettuare un reso in negozio. In mancanza di tale numero di pratica il rivenditore potrà rifiutarsi di sostituire il prodotto difettoso.

I tecnici del servizio post-vendita sono disponibili al numero

**Tel.: + 39 02 97271598**

(Audiotel: 0,337 euro IVA inclusa/min).

**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>

### 5 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Alle direttive LVD e EMC

Avidsen dichiara che il dispositivo: Telecamera IP WiFi 720P motorizzata 123282

È conforme alla direttiva 1999/5/CE e che tale conformità è stata valutata in ottemperanza delle seguenti norme vigenti:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Data: 01/06/2015

Alexandre Chaverot, presidente





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

## GR Μηχανική κάμερα IP Wi-Fi 720p

κωδ. αναφ. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>A - ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>	<b>05</b>
1 - ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΧΡΗΣΗΣ	05
2 - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ	05
3 - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ	05
<b>B - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>	<b>06</b>
1 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	06
2 - ΚΑΜΕΡΑ	06
3 - ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	06
<b>Γ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ</b>	<b>07</b>
1 - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ	07
2 - ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ	07
<b>Δ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ</b>	<b>08</b>
1 - ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ	08
2 - ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΙΣ ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	08
2.1 - ΖΩΝΤΑΝΟ BINTEO	08
2.2 - ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	09
2.3 - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	09
2.4 - ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ: ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΣΩ E-MAIL ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	10
<b>Ε - ΧΡΗΣΗ ΣΕ SMARTPHONE</b>	<b>11</b>
<b>ΣΤ - ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>Z - ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ</b>	<b>14</b>
<b>Η - ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ</b>	<b>14</b>

## **Θ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ 15**

---

1 - ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	15
2 - ΕΓΓΥΗΣΗ	16
3 - ΒΟΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ	16
4 - ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ - ΕΜΠ	16
5 - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	16



## A - ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

### 1 - ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Η κάμερα δεν πρέπει να εγκαθίσταται σε σημείο όπου το φίλτρο του φακού θα εκτίθεται σε τυχόν γρατσουνιές και ακαθαρσίες.
- Η κάμερα δεν προορίζεται για εγκατάσταση σε εξωτερικό χώρο ή σε ακραίες συνθήκες υγρασίας ή θερμοκρασίας.
- Ο φακός δεν πρέπει να εκτίθεται σε απευθείας φως του ήλιου ή σε οποιαδήποτε πηγή φωτός με αντανακλάσεις.
- Μην χρησιμοποιείτε πολύπριζα και καλώδια επέκτασης.
- Να μην τον εγκαθιστάτε κοντά σε προϊόντα με χημικά οξέα, αφρώδη ή σε πηγές εκπομπής τοξικών αερίων.
- Μην ξεβιδώνετε εντελώς το φακό.
- Η κάμερα θα πρέπει να εγκαθίσταται και να χρησιμοποιείται σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

### 2 - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- Πριν από την εκτέλεση οποιωνδήποτε εργασιών συντήρησης, αποσυνδέστε το τροφοδοτικό.
- Μην καθαρίζετε το προϊόν με σκληρές ή διαβρωτικές ουσίες.
- Χρησιμοποιείτε ένα απλό μαλακό πανί, ελαφρά υγρό.
- Μην ψεκάζετε το προϊόν με ψεκαστήρα, καθώς ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο εσωτερικό του προϊόντος.

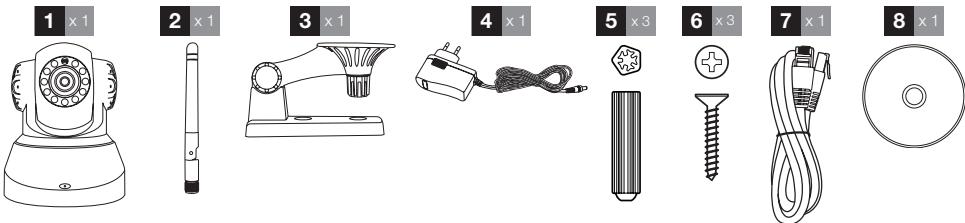
### 3 - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ



Αυτό το λογότυπο σημαίνει ότι οι άχροντες συσκευές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Οι επικίνδυνες ουσίες που ενδεχομένως να περιέχουν μπορεί να βλάψουν την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον. Επιστρέψτε αυτές τις συσκευές στην αντιπροσωπία ή χρησιμοποιήστε τα μέσα επιλεκτικής ανακομιδής απορριμμάτων που διατίθενται από το δήμο σας.

## B - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

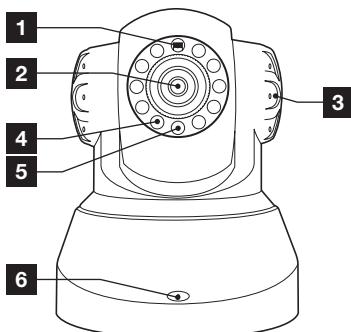
### 1 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ



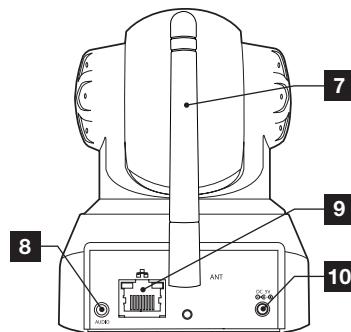
1	Κάμερα	5	Ούπατ για τη στερέωση του ποδιού
2	Κεραία	6	Βίδες για τη στερέωση του ποδιού
3	Υποστήριξη κάμερας	7	Καλώδιο RJ45 για ενσύρματη σύνδεση δικτύου
4	Τροφοδοτικό ρεύματος	8	CD με τα προγράμματα λογισμικού

### 2 - ΚΑΜΕΡΑ

Μπροστινή όψη



Πίσω όψη



1	Αισθητήρας φωτεινότητας
2	Φακός
3	Μεγάφωνο
4	Υπέρυθρος φωτισμός για νυχτερινή λήψη
5	Ένδειξη τροφοδοσίας
6	Μικρόφωνο
7	Κεραία Wi-Fi

8	Έξοδος ήχου για εξωτερικά περιφερειακά (προαιρετικά, δεν περιλαμβάνεται)
9	Υποδοχή Ethernet για σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο
10	Υποδοχή τροφοδοτικού για παρεχόμενο τροφοδοτικό ρεύματος 5Vdc 2A
11	Κουμπί επαναφορά (στην εσωτερική πρόσοψη)

### 3 - ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

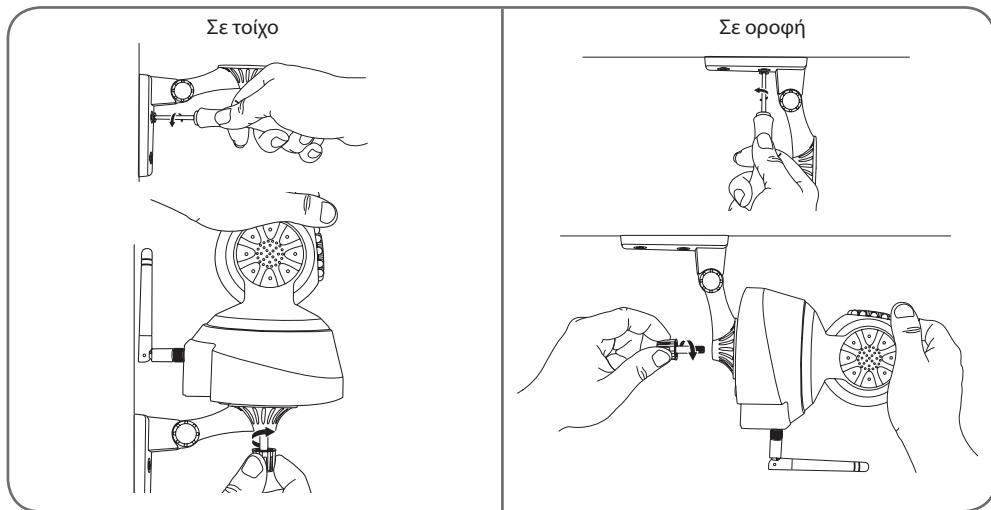
Στη συσκευασία παρέχεται ένα τροφοδοτικό ρεύματος 230 Vac 50Hz / 5 Vdc 2A για την τροφοδοσία της κάμερας.

Μην χρησιμοποιείτε άλλα μοντέλα τροφοδοσίας, διότι υπάρχει κίνδυνος φθοράς της κάμερας και ακύρωσης της εγγύησής της.

## Γ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

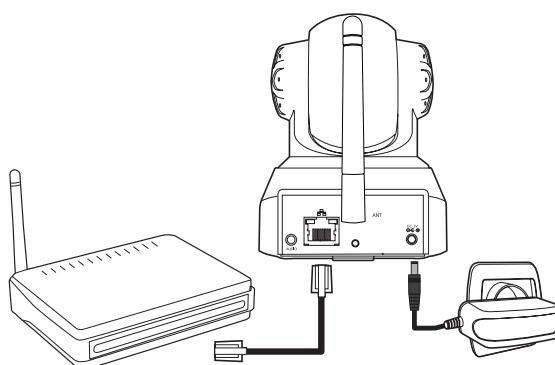
### 1 - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ

- Στερεώστε την κάμερα με τις βίδες και τα ούπατ που είναι κατάλληλα για το είδος της στήριξης (οι βίδες και τα ούπατ που παρέχονται είναι κατάλληλα για τοίχους και επίπεδα υλικά).
- Πρέπει να προσέξετε, ώστε να στερεώσετε σταθερά την κάμερα προς αποφυγή τυχόν πτώσης.



### 2 - ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ

- Απαιτείται ενσύρματη σύνδεση για τη λειτουργία, αλλά και αν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε, στη συνέχεια, σύνδεση Wi-Fi.



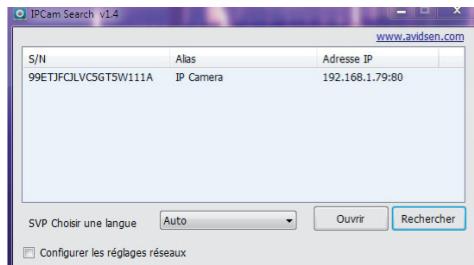
**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ :** Μην συνδέετε την κάμερά σας με τον υπολογιστή σας. Με αυτόν τον τρόπο, δεν θα έχει πρόσβαση στο Internet. Συνδέστε την κάμερά σας μέσω του καλωδίου RJ45 στο δρομολογητή ADSL ή οπτικών ινών και συνδέστε το ρεύμα.

Στις περισσότερες περιπτώσεις, η κάμερα εντοπίζεται αμέσως από το μόντεμ/δρομολογητή που της παρέχει πρόσβαση στο Internet.

## Δ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

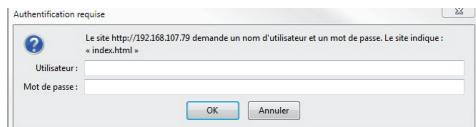
### 1 - ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ

Το πρόγραμμα IPCam Search που περιλαμβάνεται στο CD ή διατίθεται προς λήψη από την ηλεκτρονική μας διεύθυνση [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com), επιτρέπει τον εντοπισμό των καμερών IP που εμφανίζονται στο δίκτυο. Εγκαταστήστε και ανοίξτε το πρόγραμμα IPCam Search:



Η κάμερά σας εντοπίζεται από το δίκτυο σας και εμφανίζεται ή διεύθυνση IP.

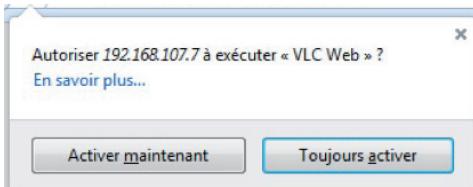
Κάντε διπλό κλικ στο όνομά της για να ανοίξετε τη διαμόρφωση της κάμερας μέσω του προγράμματος περιήγησης στο Internet.



Πληκτρολογήστε το αναγνωριστικό και τον κωδικό πρόσβασης της σύνδεσης στην κάμερά σας. Από προεπιλογή το αναγνωριστικό είναι **admin** και ο κωδικός πρόσβασης είναι επίσης **admin**. Κατά την πρώτη σας σύνδεση, η κάμερα θα σας ζητήσει απευθείας να αντικαταστήσετε το προεπιλεγμένο αναγνωριστικό και τον κωδικό πρόσβασης για επιπλέον ασφάλεια.

Μόλις αλλάξετε το αναγνωριστικό και ο κωδικός πρόσβασης, θα σας ζητηθεί να ξανασύνδεθείτε.

Το πρόγραμμα περιήγησης σας πρέπει να διαθέτει ένα πρόσθετο πρόγραμμα για να εμφανίσει σωστά την εικόνα της κάμεράς σας και θα σας ζητηθεί να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα αυτό. Αποδεχτείτε την ενέργεια αυτή για να επιτρέψετε στο πρόγραμμα περιήγησης να εμφανίσει την εικόνα:



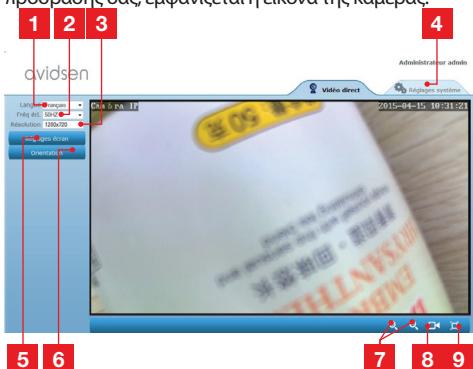
#### Παρατηρήσεις:

- Αν δεν θέλετε ή δεν επιθυμείτε να εγκαταστήσετε το πρόσθετο, εξακολουθείτε να έχετε πρόσβαση στη διαμόρφωση της κάμεράς σας, αν και ο τρόπος εμφάνισής της στον υπολογιστή σας θα έχει επηρεαστεί.
- Ανάλογα με το πρόγραμμα περιήγησης που χρησιμοποιείτε, η διαδικασία μπορεί να διαφέρει, ωστόσο η αρχή παραμένει ίδια: απαιτείται να επιτρέψετε τη μόνιμη εκτέλεση αυτού του προγράμματος για τη βελτιστοποίηση της κάμεράς σας στο πρόγραμμα περιήγησης σας.

### 2 - ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΙΣ ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

#### 2.1 - ΖΩΝΤΑΝΟ ΒΙΝΤΕΟ

Μόλις συνδεθείτε με το νέο αναγνωριστικό και τον κωδικό πρόσβασης σας, εμφανίζεται η εικόνα της κάμερας:

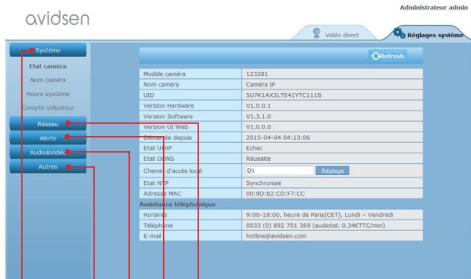


1	Επιλογή γλώσσας εμφάνισης
2	Κατά του τρεμοπαίγματος: αν ο φωτισμός της εικόνας είναι τεχνητός, επιλέξτε 50 Hz.
3	Ανάλυση εικόνας
4	Καρτέλα πρόσβασης στη διαμόρφωση της κάμερας
5	Ρυθμίσεις φωτεινότητας, αντίθεσης και χρωμάτων
6	Ρυθμίσεις προσανατολισμού: σας επιτρέπουν παράδειγμα να γυρίζετε την εικόνα, αν η κάμερά σας είναι εγκατεστημένη ανάποδα
7	Εντολές αριθμητικού ζουμ

8	Χειροκίνητη εκκίνηση εγγραφής στο σιληρό δίσκο ενός υπολογιστή
9	Προβολή της εικόνας σε πλήρη οθόνης (κάντε διπλό κλικ για ενεργοποίηση)

## 2.2 - ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

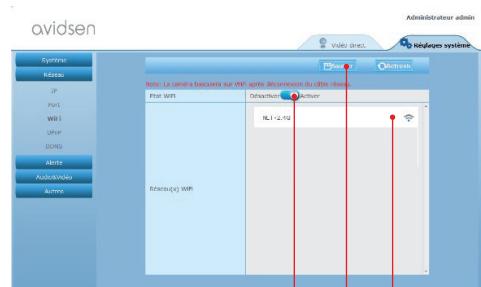
Μεταβείτε στις ρυθμίσεις της κάμερά σας κάνοντας κλικ στην καρτέλα «Ρυθμίσεις συστήματος» στο επάνω μέρος του παραθύρου:



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Ενότητα «Σύστημα»: σας παρέχει πρόσβαση στις βασικές ρυθμίσεις της κάμερας, όπως το όνομα, τη ρύθμιση της ώρας   |
| 2 | Ενότητα «Άλλα»: επιλογές δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας και υπενθύμισης της διαμόρφωσης, των επιλογών επανεκκίνησης και της επαναφοράς της κάμερας                 |
| 3 | Ενότητα «Ηχος και βίντεο»: ρύθμιση για κάθε βίντεο ροή, ανάλυση, αριθμό εικόνων ανά δευτερόλεπτο   |
| 4 | Ενότητα «Ειδοποίηση»: καθορισμός των ζωνών και της ευαισθησίας ανίχνευσης της κίνησης, ρυθμίσεις e-mail για τη λήψη ειδοποίησεων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου      |
| 5 | Ενότητα «Δίκτυο»: οι συνολικές ρυθμίσεις του ενσύρματου και του ασύρματου δικτύου σύνδεσης. Εδώ μπορείτε να προσδιορίσετε ένα δίκτυο Wi-Fi για να συνδεθεί η κάμερα. |

## 2.3 - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Για να ενεργοποιήσετε την κάμερά σας στο δίκτυο Wi-Fi, μεταβείτε στο μενού «Δίκτυο», «Wi-Fi» στις ρυθμίσεις του συστήματος της κάμεράς σας:



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Κάντε κλικ στο κουμπί «Ενεργοποίηση» για να ενεργοποιήσετε την ασύρματη σύνδεση της κάμερας και να εμφανίσετε τα δίκτυα Wi-Fi που εντοπίστηκαν στην εμβέλεια της κάμερας        |
| 2 | <b>ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:</b> Μόλις ολοκληρωθεί η διαμόρφωση, μην ξεχάσετε να κάνετε κλικ στο κουμπί «Αποθήκευση» στο επάνω μέρος της οθόνης για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις που κάνατε. |
| 3 | Τα εντοπισμένα δίκτυα εμφανίζονται εδώ. Κάντε κλικ σε ένα από αυτά για να εισαγάγετε το κλειδί που του αντιστοιχεί και για να συνδεθείτε σε αυτό.                               |

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Μόλις ρυθμιστεί η κάμερά σας, ώστε να συνδέεται στο ασύρματο δίκτυο, αποσυνδέστε το καλώδιο του δικτύου για να ενεργοποιηθούν οι ρυθμίσεις που κάνατε.

**Παρατήρηση:** Η πρόσβαση στις ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου της κάμεράς σας μπορεί να πραγματοποιηθεί και από την εφαρμογή «Avidview» σε συσκευή Android ή iOS:



(βλ. ενότητα ΣΤ)

## Δ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

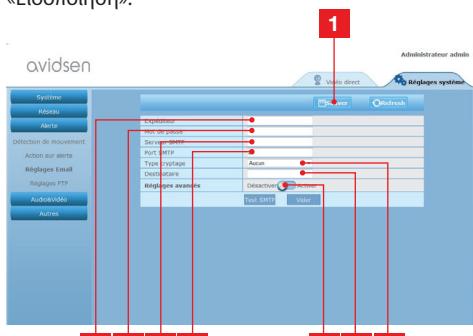
### 2.4 - ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ: ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΣΩ E-MAIL ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

Για να λαμβάνετε ειδοποιήσεις μέσω e-mail σε περίπτωση ανίχνευσης κίνησης, πρέπει να δώσετε 2 διεύθυνσεις e-mail: τη διεύθυνση του αποστολέα που θα χρησιμοποιείται από την κάμερα και τη διεύθυνση που θα λαμβάνει τις ειδοποιήσεις. Η κάμερα χρησιμοποιεί το αναγνωριστικό και τον κωδικό πρόσβασης της διεύθυνσης του αποστολέα για να συνδεθεί και να αποστέλλει το ηλεκτρονικό μήνυμα. Αυτή η διαμόρφωση εξαρτάται από τον επιλεγμένο πάροχο e-mail.

**Παρατήρηση:** οι 2 διεύθυνσεις e-mail μπορεί να είναι ίδιες (θα στέλνετε μήνυμα στον εαυτό σας)

Για το παράδειγμά μας, χρησιμοποιούμε το www.gmail.com: Το adresse-envoi@gmail.com στέλνει τις ειδοποιήσεις, το destinataire@gmail.com λαμβάνει τις ειδοποιήσεις. Οι δύο διεύθυνσεις πρέπει να έχουν δημιουργηθεί εκ των προτέρων.

Μεταβείτε κατευθείαν στο μενού «Email» της ενότητας «Ειδοποίηση»:

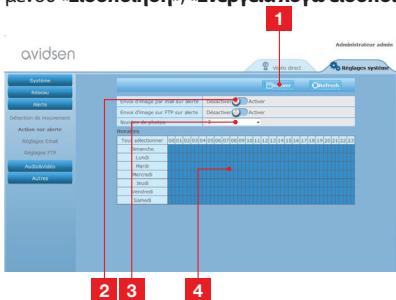


- 1 ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μόλις ολοκληρωθεί η διαμόρφωση, μην ξεχάσετε να κάνετε κλικ στο κουμπί «Αποθήκευση» στο επάνω μέρος της οθόνης για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις που κάνατε.
- 2 Αποστολέας: Το όνομα που πρέπει να εισαγάγετε για να συνδεθείτε στο γραμματοκιβώτιο που θα αποστέλλει τις ειδοποιήσεις. Στο παράδειγμά μας με το gmail, είναι η διεύθυνση του αποστολέα: adresse-envoi@gmail.com
- 3 Κωδικός πρόσβασης: Ο κωδικός πρόσβασης της σύνδεσης που αντιστοιχεί στο adresse-envoi@gmail.com του παραδείγματός μας

- 4 Διακομιστής SMTP: εξαρτάται από τον πάροχο αλληλογραφίας της διεύθυνσης που στέλνει την ειδοποίηση. Στο παράδειγμά μας με το gmail, είναι το smtp.gmail.com
- 5 Θύρα SMTP: εξαρτάται από τον πάροχο ηλογραφίας της διεύθυνσης που στέλνει ειδοποίηση. Στο παράδειγμά μας με το gmail, είναι το 587
- 6 Δοκιμή SMTP: επιτρέπει την προσομοίωση της αποστολής αλληλογραφίας και τον έλεγχο της καλής διαμόρφωσης της κάμεράς σας.
- 7 Παραλήπτης: Εισαγάγετε εδώ τη διεύθυνση που θα λαμβάνει τις ειδοποιήσεις. Στο παράδειγμά μας: destinataire@gmail.com
- 8 Τύπος κρυπτογράφησης: ασφάλεια σύνδεσης, η οποία σχετίζεται με τον πάροχο της αλληλογραφίας. Στο παράδειγμά μας με το gmail, είναι το SMARTTLS

**Παρατήρηση:** ανεξάρτητα πάντα από τον πάροχο αλληλογραφίας του παραλήπτη, η διεύθυνση του αποστολέα είναι που καθορίζει αυτό που πρέπει να εισαχθεί. Ωστόσο, πρέπει να είστε προσεκτικοί κατά την επιβεβαίωση των ειδοποιήσεων, ώστε να μην αντιμετωπίζονται ως «ανεπιθύμητη αλληλογραφία» για καθέναν από τους παραλήπτες.

Μετά την ολοκλήρωση της διαμόρφωσης, η κάμερα σας θα μπορεί να αποστέλλει μηνύματα αλληλογραφίας. Πρέπει τώρα να περιγραφεί η μέθοδος κάνοντας κλικ στο μενού «Ειδοποίηση», «Ενέργεια λόγω ειδοποίησης»:



- 1 ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μόλις ολοκληρωθεί η διαμόρφωση, μην ξεχάσετε να κάνετε κλικ στο κουμπί «Αποθήκευση» στο επάνω μέρος της οθόνης για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις που κάνατε.
- 2 Ενεργοποιήστε την επιλογή «Αποστολή εικόνας μέσω e-mail σε περίπτωση ειδοποίησης» για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ενημέρωσης μέσω e-mail.
- 3 Αριθμός φωτογραφιών: Υποδειγμένες εδώ των αριθμών των φωτογραφιών που επιθυμείτε να αποστέλλονται σε επισύναψη σε περίπτωση ειδοποίησης μέσω e-mail.

## Δ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

4	Το ημερολόγιο σας επιτρέπει τον προγραμματισμό των ωρών κατά τις οπίσεις η κάμερα θα μπορεί να στέλνει e-mail, όταν ανιχνεύει κίνηση. Κάντε κλικ για να ενεργοποιήσετε (μπλε πλαίσιο) ή να απενεργοποιήσετε (λευκό πλαίσιο) τις επιθυμητές ώρες.
---	--

Κάντε κλικ στο μενού «Ειδοποίηση», «Ανίχνευση κίνησης»:



1	Ζώνη ανίχνευσης κίνησης: όλες οι κινήσεις εντός του συγκεκριμένου κάδρου ενεργοποιούν μια ειδοποίηση.
2	Ενεργοποίηση της ζώνης ανίχνευσης 1. Κάντε κλικ για την ενεργοποίηση της ανίχνευσης κίνησης. Από προεπιλογή, η ζώνη 1 καλύπτει ολόκληρη την οθόνη.
3	Ευαισθησία ανίχνευσης της ζώνης 1: όταν είναι ρυθμισμένη στην ελάχιστη τιμή, μόνο μια σημαντική αλλαγή στην εικόνα θα ενεργοποιηθεί την αποστολή ειδοποίησης. Όταν είναι ρυθμισμένη στη μέγιστη τιμή, η ελάχιστη κίνηση εντός της ζώνης ενεργοποιεί την αποστολή ειδοποίησης.
4	Ζώνες 2, 3, 4: μπορείτε να προσδιορίσετε κι άλλες ζώνες στην οθόνη και να τους ορίσετε αντίστοιχα μια τιμή ευαισθησίας.
5	ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μόλις ολοκληρωθεί η διαμόρφωση, μην ξεχάσετε να κάνετε κλικ στο κουμπί «Αποθήκευση» στο επάνω μέρος της οθόνης για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις που κάνατε.

Η διαμόρφωση ολοκληρώθηκε. Εφεξής, όλες οι κινήσεις που πραγματοποιούνται μπροστά από την κάμερα, μέσα στις ζώνες και τις ώρες που θα έχετε προκαθορίσει, θα έχουν ως αποτέλεσμα τη λήψη μας ειδοποίησης μέσω e-mail.

## Ε - ΧΡΗΣΗ ΣΕ SMARTPHONE

Η εφαρμογή, η οποία επιτρέπει τον δωρεάν απομακρυσμένο έλεγχο, τη διαμόρφωση και την παροχή συμβουλών για τις κάμερες στο smartphone σας, διατίθεται από το App Store και το Google Play. Κατεβάστε, εγκαταστήστε και ανοίξτε την εφαρμογή «Avidview». Η διαδικασία που περιγράφεται εδώ αφορά σε συσκευή Android, ωτόσο είναι ίδια και για iPhone.

Ανοίξτε την εφαρμογή στο smartphone ή το tablet σας και μετά κάντε κλικ στο εικονίδιο . Στη συνέχεια, κάντε κλικ στο «Μη αυτόματη προσθήκη κάμερας» στο κάτω μέρος της οθόνης και μετά στο εικονίδιο . Ενεργοποιείται η φωτογραφική μηχανή. Σαρώστε τον κωδικό QR που υπάρχει στην κάμερά σας.



**Σημαντική παρατήρηση:** η σάρωση του κωδικού είναι πιο αποτελεσματική όταν ο κωδικός είναι τοποθετημένος επάνω από την κόκκινη γραμμή της οθόνης.

Στη συνέχεια, υποδείξτε το όνομα που θέλετε να δώσετε στην κάμερά σας, καθώς και τον κωδικό πρόσβασης. Επιλέξτε το πλαίσιο «Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης» αν χρησιμοποιείτε τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης (θα σας ζητηθεί να τον αλλάξετε για περισσότερη ασφάλεια). Το αναγνωριστικό της κάμερά σας δεν ζητείται, καθώς δεν είναι υποχρεωτικό σε αυτήν τη φάση.

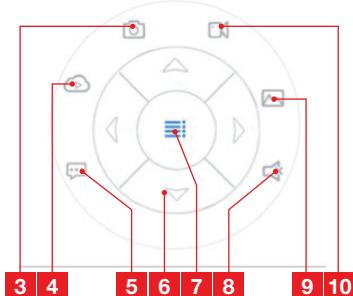
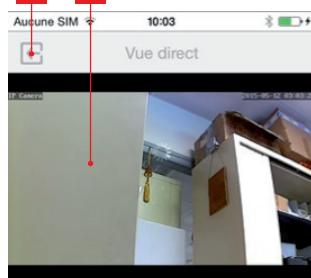
## E - ΧΡΗΣΗ ΣΕ SMARTPHONE



Κάντε κλικ στο κουμπί «**Αποθήκευση**» για επιβεβαίωση και μετά στο εικονίδιο της κάμεράς σας για να εμφανιστεί η εικόνα της.

**Παρατήρηση:** οι εικόνες προέρχονται από την έκδοση της εφαρμογής για Android. Η λειτουργία της έκδοσης για iPhone είναι ίδια.

Η πρόσβαση στις εντολές και τις επιλογές της διαμόρφωσης μπορεί να πραγματοποιηθεί με κλικ στο βίντεο της κάμεράς σας:



- |    |   |
|----|---|
| 1  | Επιστρέψτε στο αρχικό μενού και στη λίστα των καταχωρισμένων καμερών  |
| 2  | Παράθυρο προβολής   |
| 3  | Λήψη φωτογραφίας με την κάμερα και καταχώριση στη μνήμη του smartphone ή του tablet   |
| 4  | Δεν χρησιμοποιείται στο παρόν μοντέλο   |
| 5  | Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του μεγαφώνου της κάμερας. Σας δίνει τη δυνατότητα να μιλήσετε με ένα άτομο που καλείτε από το μεγάφωνο της κάμερας |
| 6  | Έλεγχος των μηχανισμών (μόνο για τα μηχανικά μοντέλα)   |
| 7  | Εμφάνιση/απόκρυψη εντολών   |
| 8  | Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του μικροφώνου της κάμερας. Σας επιτρέπει να ακούτε τον ήχο από το χώρο της κάμερας                                 |
| 9  | Πρόσβαση στις φωτογραφίες και τα βίντεο που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη του smartphone ή του tablet  |
| 10 | Εκκίνηση/διακοπή εγγραφής με την κάμερα και καταχώρισή της στη μνήμη του smartphone ή του tablet (μόνο για τα συμβατά μοντέλα).                   |

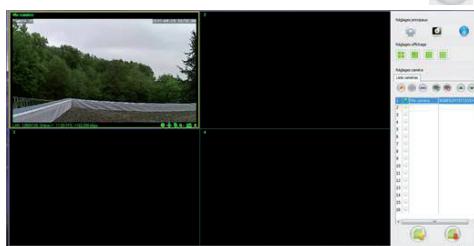
## ΣΤ - ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ AVIDVIEW

Το πρόγραμμα Avidview που παρέχεται στο CD επιτρέπει την απλή πρόσβαση στην κάμερα από απόσταση και έχει τη δυνατότητα διαχείρισης έως και 16 διαφορετικών καμερών. Εγκαταστήστε το πρόγραμμα στον υπολογιστή που θέλετε να χρησιμοποιείτε για να βλέπετε την κάμερά σας.

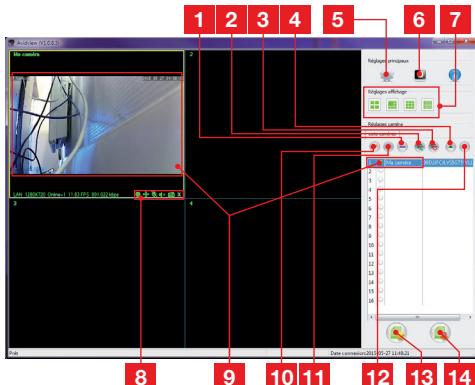
Ανοίξτε το πρόγραμμα στον υπολογιστή σας. Κάντε κλικ στο εικονίδιο «Προσθήκη κάμερας»  . Στο παράθυρο που ανοίγει, πληκτρολογήστε το όνομα που θέλετε να δώσετε στην κάμερά σας, το UID της κάμεράς σας. Το UID είναι ένας μοναδικός κωδικός, ο οποίος υπάρχει επάνω στην κάμερά σας. Πληκτρολογήστε επίσης τον κωδικό πρόσβασης της κάμεράς σας (ο προεπιλεγμένος είναι «admin»). Το αναγνωριστικό της κάμεράς σας δεν ζητείται, καθώς δεν είναι υποχρεωτικό σε αυτήν τη φάση.



Επιβεβαιώστε κάνοντας κλικ στο «Αποθήκευση» και μετά στο εικονίδιο «Άνοιγμα όλων των καμερών» .



Το πρόγραμμα Avidview σάς επιτρέπει την ταυτόχρονη διαχείριση περισσότερων καμερών και τον συνολικό έλεγχο όλων αυτών, καθώς και των αντίστοιχων διαμορφώσεών τους:



- |    |   |
|----|---|
| 1  | Προσθήκη νέας κάμερας στο πρόγραμμα   |
| 2  | Εκκίνηση του βίντεο όλων των καταχωρισμένων καμερών   |
| 3  | Διακοπή του βίντεο όλων των καταχωρισμένων καμερών  |
| 4  | Κουμπί τοποθέτησης της κάμερας που έχει επιλεγεί αυτήν τη στιγμή από τη λίστα: αν διαθέτετε πολλές κάμερες, σας επιτρέπει να τις οργανώσετε ξανά  |
| 5  | Πρόσβαση στις επιλογές του προγράμματος: φάκελος αποθήκευσης των βίντεο και των φωτογραφιών που έχουν ληφθεί με το πρόγραμμα, ηχητικές ειδοποιήσεις...  |
| 6  | Πρόσβαση στις φωτογραφίες και τα βίντεο που έχουν καταχωριστεί με το πρόγραμμα  |
| 7  | Διάθεση εικόνων της κάμερας στην οθόνη  |
| 8  | Χειριστήρια της κάμερας που έχουν επιλεγεί την τρέχουσα στιγμή: εκκίνηση εγγραφής βίντεο ή λήψης φωτογραφίας, έλεγχος μηχανισμών (μόνο για τις μηχανικές κάμερες), άνοιγμα του μικροφώνου ή του μεναφώνου της κάμερας κ.λπ. |
| 9  | Κάμερα που έχει επιλεγεί την τρέχουσα στιγμή  |
| 10 | Έκδοση της κάμερας που έχει επιλεγεί την τρέχουσα στιγμή  |
| 11 | Προσθήκη νέας κάμερας στο πρόγραμμα   |
| 12 | Κουμπί κατάργησης της κάμερας που έχει επιλεγεί την τρέχουσα στιγμή από τη λίστα: αν διαθέτετε πολλές κάμερες, σας επιτρέπει να τις οργανώσετε ξανά   |
| 13 | Δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας της λίστας των τρέχουσών καμερών σε ένα αρχείο  |
| 14 | Υπενθύμιση μιας λίστας καμερών από ένα αρχείο   |

## Z - ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ

Σε περίπτωση προβλήματος ή απώλειας των αναγνωριστικών σας στοιχείων, είναι δυνατή η επαναφορά των τιμών της κάμερας στις προεπιλεγμένες τους ρυθμίσεις, με το πάτημα του κουμπιού Επαναφορά, που βρίσκεται στο πλάι της κάμερας, για 10 δευτερόλεπτα.

Ρύθμιση	Προεπιλεγμένη τιμή
Ταυτότητα	admin
Κωδικός πρόσβασης	admin
Χρονική ζώνη	GMT+1
Θύρες	http: 80 rstp: 554 rtsp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Πρόσβαση μέσω plug and play	Ενεργοποιημένη
Ανίχνευση κίνησης	Απενεργοποιημένη
Αρχική ροή βίντεο	720p, 25 καρέ ανά δευτερόλεπτο
Δευτερεύουσα ροή βίντεο	640x352, 25 καρέ ανά δευτερόλεπτο
Νυχτερινή λήψη	αυτόματη

## H - ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

Αν το πρόβλημά σας δεν αναφέρεται παρακάτω, επικοινωνήστε με την τηλεφωνική μας βοήθεια.

Συμπτώματα	Πιθανές αιτίες	Λύσεις
<b>Η σύνδεση της κάμερας δεν είναι δυνατή μέσω τοπικού δικτύου (για παράδειγμα με το IPCam Search)</b>	Πρόβλημα δικτύου	Ελέγχετε τις συνδέσεις σας. Συνδέστε προσωρινά, αν χρειάζεται, το καλώδιο του ενσύρματου δικτύου, αν η κάμερα λειτουργεί μέσω Wi-Fi
	Πρόβλημα διαμόρφωσης δικτύου	Ελέγχετε τη διαμόρφωση δικτύου της κάμερας σας. Κάντε επανεκκίνηση στην κάμερά σας, σε περίπτωση που δεν έχετε πλέον καθόλου πρόσβαση σε αυτήν.
<b>Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στην εικόνα της κάμερας από το Internet</b>	Πρόβλημα διαμόρφωσης δικτύου	Ελέγχετε τις ρυθμίσεις που χρησιμοποιείτε (μόντεμ, δρομολογητής)
	Μη κατάλληλες ρυθμίσεις βίντεο	Ελέγχετε τις ρυθμίσεις του βίντεο και χαμηλώστε την ποιότητα αν απαιτείται. Ελέγχετε τη «δευτερεύουσα ροή βίντεο» για επιβεβαίωση

## H - ΣΥΧΝΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

Συμπτώματα	Πιθανές αιτίες	Λύσεις
<b>Η εικόνα είναι κακής ποιότητας ή θολή</b>	Μη κατάλληλες ρυθμίσεις βίντεο	Ελέγχετε τη «δευτερεύουσα ροή» για να βεβαιωθείτε ότι όλα είναι καλά, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του βίντεο και χαμηλώστε την ποιότητα, αν χρειάζεται.
<b>Η ανίχνευση κίνησης ενεργοποιείται ακούσια</b>	Μη κατάλληλες ρυθμίσεις ανίχνευσης κίνησης	Μειώστε την ευαισθησία ενεργοποίησης της ειδοποίησης ή περιορίστε την ελεγχόμενη ζώνη

## Θ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1 - ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

<b>Τροφοδοσία</b>	5 VDC / 2.000 mA
<b>Διασύνδεση δικτύου</b>	Ethernet 10/100, MDIX ήχου, RJ45
<b>Διασύνδεση ασύρματου δικτύου</b>	IEEE 802.11b/g/n
<b>Οπτικός αισθητήρας</b>	1/4" CMOS
<b>Ελάχιστη ένταση φωτεινότητας</b>	0 lux
<b>Νυχτερινή λήψη</b>	Χειροκίνητη ή αυτόματη (αισθητήρας φωτισμού) - Εμβέλεια: 10m
<b>Οπτικός</b>	f: 3.6mm
<b>Πλήκτρα</b>	Ένα πλήκτρο επαναφοράς: επιστρέφει στις εργοστασιακές ρυθμίσεις
<b>Συμπίεση βίντεο</b>	h.264, γωνία λήψης: 56°
<b>Ανάλυση</b>	Αρχική ροή βίντεο: έως 1.280x720 pixel Δευτερεύουσα ροή βίντεο: έως 640x352 pixel
<b>Ήχος</b>	Ενσωματωμένο μικρόφωνο και μεγάφωνο για επικοινωνία με αμφίδρομο ήχο
<b>Μηχανισμοί</b>	Μηχανισμοί ελέγχου σε απόσταση κλίσης (90°) και περιστροφής (345°) του φακού
<b>Θερμοκρασία χρήσης και υγρασία</b>	0 °C έως 40 °C, 20% έως 85% RH χωρίς συμπύκνωση υδρατμών Αποκλειστικά εσωτερική χρήση
<b>Θερμοκρασία αποθήκευσης και υγρασία</b>	-10 °C έως 60 °C, 0% έως 90% RH χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

## Θ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΝΟΜΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 2 - ΕΓΓΥΗΣΗ

- Αυτό το προϊόν καλύπτεται από εγγύηση 2 ετών, για τα εξαρτήματα και την εργασία, από την ημερομηνία αγοράς. Θα πρέπει να φυλάξετε την απόδειξη αγοράς για όλη τη διάρκεια της περιόδου ισχύος της εγγύησης.
- Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που προκαλούνται από αμέλεια, κρούσεις ή ατυχήματα.
- Κανένα από τα εξαρτήματα του προϊόντος αυτού δεν θα πρέπει να ανοίγεται ή να επισκευάζεται από τρίτους, εκτός του προσωπικού της εταιρείας Avidsen.
- Οποιαδήποτε παρέμβαση στη συσκευή θα ακυρώνει την εγγύηση.

### 3 - ΒΟΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Παρά τη φροντίδα που έχουμε επιδείξει στη σχεδίαση των προϊόντων μας και την υλοποίηση αυτών των σχεδίων, αν αντιμετωπίσετε δυσκολίες κατά την εγκατάσταση του προϊόντος σας ή αν έχετε ερωτήσεις, σας συνιστούμε να επικοινωνήσετε με τους ειδικούς μας, οι οποίοι βρίσκονται στη διάθεσή σας για την παροχή συμβουλών.
- Σε περίπτωση προβλήματος λειτουργίας κατά την εγκατάσταση ή μετά από μερικές ημέρες χρήσης, πρέπει να επικοινωνήσετε μαζί μας ενώ βρίσκεστε στο χώρο της εγκατάστασης, έτσι ώστε ένας από τους τεχνικούς μας να μπορέσει να διαγνώσει την αιτία του προβλήματος, καθώς ενδεχομένως να αφορά σε ρύθμιση που δεν έχει εκτελεστεί ή σε μη συμβατή εγκατάσταση. Αν το πρόβλημα οφείλεται στο προϊόν, ο τεχνικός θα σας δώσει έναν αριθμό φακέλου για να το επιστρέψετε στο κατάστημα. Χωρίς αυτόν τον αριθμό φακέλου, το κατάστημα θα έχει το δικαίωμα να αρνηθεί την αλλαγή του προϊόντος.

Επικοινωνήστε με τους τεχνικούς εξυπηρέτησης μετά την πώληση στο:

**Τηλ.: + 39 02 97 27 15 98**

**Δευτέρα έως Παρασκευή, 9.00 έως 12.00 και 14.00 έως 18.00.**

### 4 - ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ - ΕΜΠ

Ανεξάρτητα από τη φροντίδα που δείξαμε κατά τη σχεδίαση και την κατασκευή του προϊόντος που κρατάτε στα χέρια σας, ενδεχομένως να απαιτείται η επιστροφή του για την παροχή υπηρεσιών μετά την πώληση στα γραφεία μας. Για την πορεία της διαδικασίας μπορείτε να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στην ακόλουθη διεύθυνση: <http://sav.avidsen.com>

### 5 - ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Με τις οδηγίες περί χαμηλής τάσης (LVD) και περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC)

H Avidsen δηλώνει ότι ο εξοπλισμός: Μηχανική κάμερα IP Wi-Fi 720p 123282

Πληροί τα προβλεπόμενα από την οδηγία 1999/5 EK και η συμμόρφωσή του έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Ημερομηνία: 1/6/2015  
Alexandre Chaverot, Πρόεδρος





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

**cz Motorizovaná bezdrátová IP kamera 720P**

Ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# OBSAH

<b>A - BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY</b>	<b>05</b>
1 - PROHLÁŠENÍ O SHODĚ ES	05
2 - ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ	05
3 - RECYKLACE	05
<b>B - POPIS VÝROBKU</b>	<b>06</b>
1 - OBSAH SADY	06
2 - KAMERA	06
3 - NAPÁJECÍ ZDROJ	06
<b>C - MONTÁŽ</b>	<b>07</b>
1 - MONTÁŽ KAMERY	07
2 - PŘIPOJENÍ KAMERY	07
<b>D - KONFIGURACE</b>	<b>08</b>
1 - PŘÍSTUP KE KONFIGURACI KAMERY	08
2 - PŘÍSTUP K VEŠKERÝM NASTAVENÍM	08
2.1 - VIDEO V REÁLNÉM ČASE	08
2.2 - NASTAVENÍ	09
2.3 - VYTVOŘENÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIPOJENÍ	09
2.4 - PŘÍKLAD: VYTVOŘENÍ E-MAILOVÉ ZPRÁVY PŘI ZJIŠTĚNÍ POHYBU	10
<b>E - POUŽITÍ NA CHYTRÉM TELEFONU</b>	<b>11</b>
<b>F - POUŽITÍ NA POČÍTAČI S PROGRAMEM AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>G - NOVÁ INICIACE</b>	<b>14</b>

## ***H - ČASTO KLADEMÉ OTÁZKY*** **14**

---

## ***I - TECHNICKÉ A PRÁVNÍ INFORMACE*** **15**

1 - OBECNÉ VLASTNOSTI	15
2 - ZÁRUKA	16
3 - NÁPOVĚDA A PODPORA	16
4 - VÝMĚNA ZAŘÍZENÍ - ZÁKAZNICKÝ SERVIS	16
5 - PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	16



## A - BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

### 1 - PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ

- Kameru neinstalujte na místě, kde by mohlo dojít k poškrábání nebo znečištění filtru objektivu.
- Kamera není vhodná pro instalaci do venkovních prostor. Neinstalujte ji do velmi vlhkého nebo velmi teplého prostředí.
- Nevystavujte objektiv přímému slunečnímu světlu nebo jinému odrážejícímu zdroji světla.
- Vyvarujte se zapojování několika násobných konektorů nebo prodlužovacích kabelů za sebou.
- Výrobek neinstalujte do blízkosti chemických látek, jako jsou kyseliny a čpavek, nebo ke zdroji emisí toxických plynů.
- Objektiv neodšroubovávejte úplně.
- Při instalaci a používání kamery dodržujte místní zákony.

### 2 - ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ

- Před čištěním přístroj vždy odpojte od elektrické sítě.
- K čištění výrobku nikdy nepoužívejte abrazivní nebo žírové látky.
- Používejte běžný, měkký a lehce navlhčený hadřík.
- Niky na přístroj nepoužívejte postřikovač. Mohlo by to vést k poškození vnitřku přístroje.

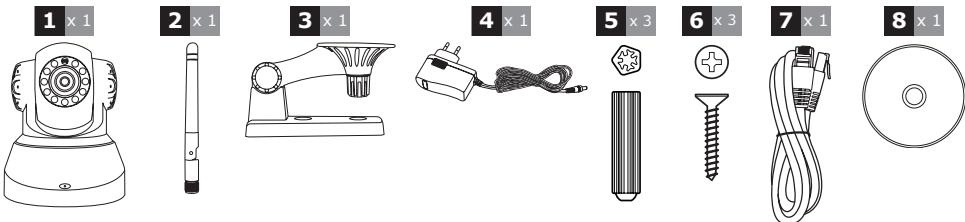
### 3 - RECYKLACE



Toto logo znamená, že staré přístroje se nesmí likvidovat s běžným odpadem z domácnosti. Mohou obsahovat nebezpečné materiály, které mohou poškodit zdraví a životní prostředí. Staré přístroje vrátěte v místě, kde jste je zakoupili, nebo odevzdejte do tříděného odpadu ve vaší obci.

## B - POPIS VÝROBKU

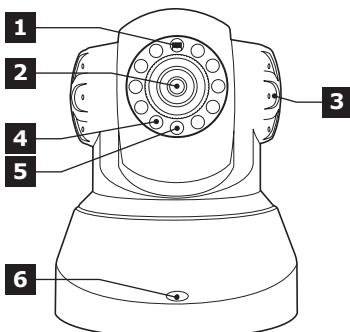
### 1 - OBSAH SADY



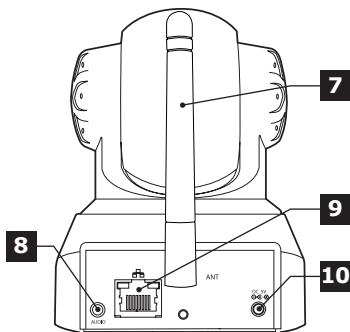
<b>1</b>	Kamera	<b>5</b>	Hmoždinky pro upevnění nohy
<b>2</b>	Anténa	<b>6</b>	Šrouby pro upevnění nohy
<b>3</b>	Kamerahalterung	<b>7</b>	Kabel RJ45 pro drátové připojení k síti
<b>4</b>	Napájecí adaptér	<b>8</b>	CD se softwarem

### 2 - KAMERA

Pohled zpředu



Pohled ze zadu



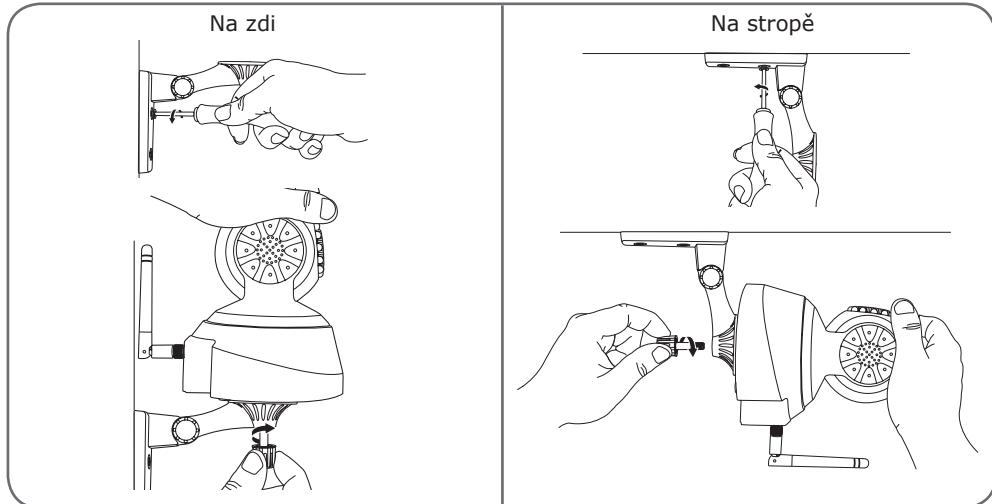
<b>1</b>	Snímač jasu	<b>8</b>	Audio výstup pro externí přístroj (volitelný, není součástí dodávky)
<b>2</b>	Objektiv	<b>9</b>	Ethernetový konektor pro drátové připojení k síti
<b>3</b>	Reproduktor	<b>10</b>	Napájecí konektor pro dodávaný síťový adaptér 5 VDC 2A
<b>4</b>	Infračervené osvětlení pro noční vidění	<b>11</b>	Tlačítko pro novou iniciaci ( <b>dolní strana</b> )
<b>5</b>	Kontrolka napájení		
<b>6</b>	Mikrofon		
<b>7</b>	WiFi anténa		

### 3 - NAPÁJECÍ ADAPTÉR

Síťový adaptér 230 VAC 50 Hz/5 VDC 2A pro napájení kamery je součástí dodávky sady. Použití jiných modelů napájení může kamery poškodit a mít za následek ztrátu záruky.

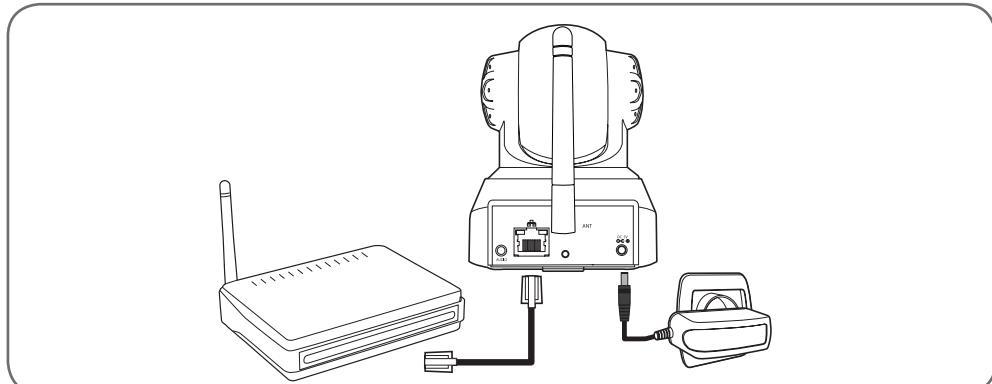
## 1 - MONTÁŽ KAMERY

- K upevnění kamery používejte pouze šrouby a hmoždinky, které se hodí pro daný typ držáku (dodané šrouby a hmoždinky jsou vhodné pro pevné stěny).
- Dbejte na to, aby kamera byla dobře upevněna, aby nedošlo k jejímu pádu.



## 2 - PŘIPOJENÍ KAMERY

- Při uvedení do provozu je nutné kabelové připojení, a to i v případě, že následně chcete používat WLAN.



**DŮLEŽITÉ:** Kameru nepřipojujte k vašemu počítači. Kameru nebude možné připojit k Internetu.

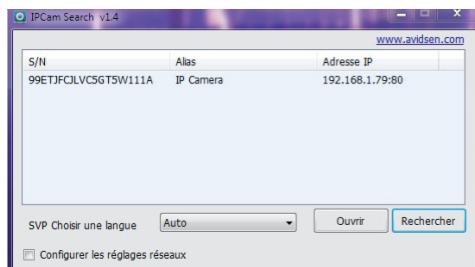
Kameru připojte pomocí kabelu RJ45 k modemu ADSL nebo na optická vlákna a zasuňte konektor.

Ve většině případů je kamera ihned modemem/routerem detekována a připojena k Internetu.

## D - KONFIGURACE

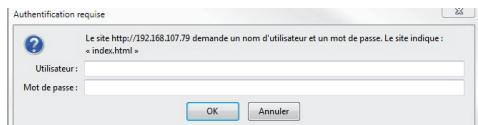
### 1 - PŘÍSTUP KE KONFIGURACI KAMERY

Pomocí programu IPCam Search můžete vyhledat všechny IP kamery v síti. Program je obsažen na přiloženém CD nebo je možné jej stáhnout na našich webových stránkách [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com). Instalace a spuštění programu IPCam Search:



Vaše kamera bude ve vaší síti rozpoznána, zobrazí se IP adresa kamery.

Dvakrát klepněte na jméno kamery pro otevření konfigurace přes váš internetový prohlížeč.



Zadejte uživatelské jméno a heslo pro připojení k vaší kamere. Standardně je uživatelské jméno „admin“ a heslo je také „admin“. Při prvním spojení s kamerou budete požádáni, abyste z bezpečnostních důvodů výchozí uživatelské jméno a heslo změnili.

Po změně uživatelského jména a hesla budete požádáni, abyste se znovu připojili.

Pro správné zobrazení obrazu kamery váš prohlížeč potřebuje doplňkový modul. Prohlížeč vás vyzve, abyste tento modul nainstalovali. Instalaci potvrďte, aby váš prohlížeč mohl obraz ukázat:

Autoriser 192.168.107.7 à exécuter « VLC Web » ?  
En savoir plus...

Activer maintenant

Toujours activer

### Poznámky:

- Pokud modul nainstalovat nechcete, můžete pokračovat v přístupu ke konfiguraci vaší kamery. Dotčen tímto bude pouze přímý náhled na vašem počítači.
- Postup instalace se může lišit v závislosti na prohlížeči, princip je ale vždy stejný. Aby vaše kamera optimálně fungovala ve vašem prohlížeči, musíte rozhodně povolit spuštění modulu.

### 2 - PŘÍSTUP K VEŠKERÝM NASTAVENÍM

#### 2.1 - VIDEO V REÁLNÉM ČASE

Po vytvoření spojení s vaším novým uživatelským jménem a heslem se zobrazí obraz z kamery:



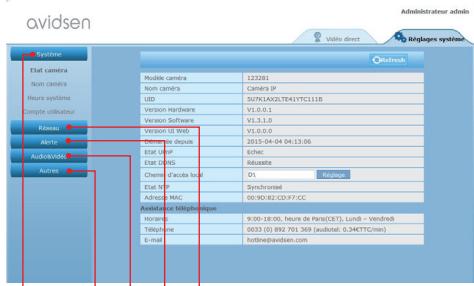
1	Volba jazyka zobrazení
2	Prevence blikání: Při umělém osvětlení zvolte nastavení 50 Hz.
3	Rozlišení obrazu
4	Záložka pro vyvolání konfigurace kamery
5	Nastavení jasu, kontrastu a barev
6	Nastavení nasměrování: Můžete například otočit obraz, když je vaše kamera namontována vzhůru nohama
7	Ovládání digitálního zoomu

## D - KONFIGURACE

<b>8</b>	Manuální spuštění záznamu na pevný disk počítače
<b>9</b>	Zobrazení obrazu přes celou obrazovku (zruší se dvojitým klepnutím)

### 2.2 - NASTAVENÍ

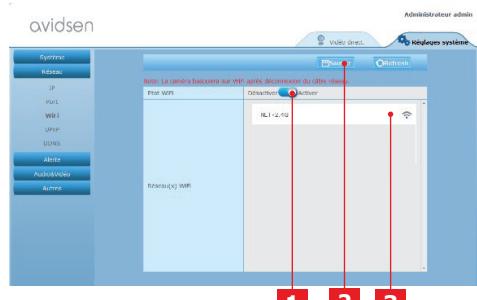
Chcete-li otevřít nastavení kamery, klepněte na kartu „Réglages système“ (Nastavení systému) na horním okraji okna:



- 1** Část „Système“ (Systém): Přístup k základním nastavením kamery, jako je jméno a nastavení času
- 2** Část „Autres“ (Ostatní): Paměť a možnosti konfigurace, možnosti pro restart a opětovnou iniciaci kamery
- 3** Část „Audio&Video“: Nastavení jednotlivých video streamů, rozlišení, počet snímků za sekundu
- 4** Část „Alerte“ (Zprávy): Stanovení oblastí a citlivosti detekce pohybu, nastavení e-mailu pro odesílání e-mailových zpráv
- 5** Část „Réseau“ (Sítí): zde jsou uložena nastavení pro drátové a bezdrátové připojení k síti. Zde můžete nastavit WiFi síť pro připojení kamery.

### 2.3 - NASTAVENÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIPOJENÍ

Chcete-li připojit kameru k bezdrátové sítí, otevřete nabídku „Réseau“ (Sítí), „WiFi“ (WLan) v nastavení systému vaší kamery.



- 1** Pro aktivaci bezdrátového připojení kamery a vyvolání Wi-Fi sítí nalezených v blízkosti kamery klepněte na tlačítko „Activer“ (Aktivovat)
- 2** Po skončení konfigurace nezapomeňte pro potvrzení vašich zadání klepnout na tlačítko „Sauver“ (Uložit) v horní části obrazovky
- 3** Zde se zobrazí nalezené sítě. Klepněte na jednu z dostupných sítí a pro vytvoření spojení zadejte odpovídající bezpečnostní klíč.

**DŮLEŽITÉ:** Je-li vaše kamera nastavena pro připojení k bezdrátové sítí, vytáhněte síťový kabel, abyste mohli vámi nastavené připojení využívat.

**Upozornění:** K nastavení WiFi sítě kamery můžete také přistupovat z aplikace „Avidview“ pro zařízení s operačním systémem Android nebo iOS:



(viz bod F)

## D - KONFIGURACE

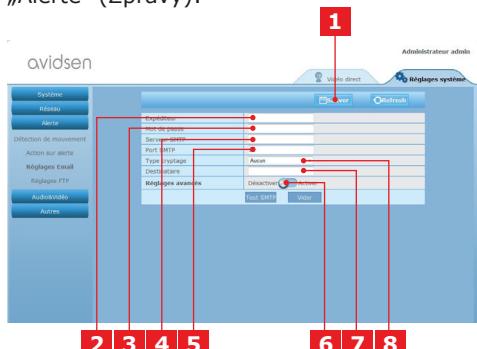
### 2.4 - PŘÍKLAD: NASTAVENÍ E-MAILOVÉHO UPOZORNĚNÍ PŘI DETEKCI POHYBU

Aby při detekci pohybu došlo k odeslání e-mailu, potřebujete 2 e-mailové adresy: Adresu odesílatele, kterou bude používat kamera, a adresu, na kterou se má zpráva odeslat. Kamera pro připojení a odesílání e-mailu používá uživatelské jméno a heslo pro adresu odesílatele. Konfigurace se liší v závislosti na poskytovateli elektronické pošty.

**Upozornění:** Obě e-mailové adresy mohou být identické (v tomto případě posíláte upozornění sami sobě)

V našem příkladu používáme www.gmail.com: adresse-envoi@gmail.com posílá zprávy, destinataire@gmail.com zprávy dostává. Obě adresy musí být předem vytvořeny.

Jděte nejprve do nastavení „E-Mail“ v části „Alerte“ (Zprávy):

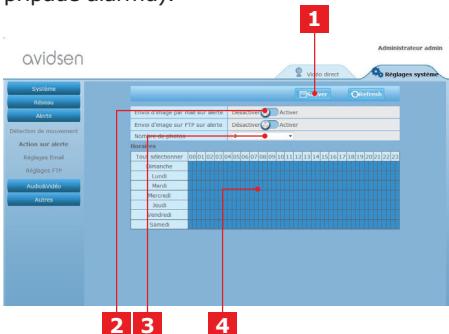


- 1** Po skončení konfigurace nezapomeňte pro potvrzení vašich zadání klepnout na tlačítko „Sauver“ (Uložit) v horní části obrazovky
- 2** Jméno, které musíte zadat pro přihlášení k vaší poštovní schránce, které zprávu posílá. V našem příkladu s poskytovatelem Gmail je adresa odesílatele: adresse-envoi@gmail.com
- 3** Das Heslo pro připojení, které v našem příkladu odpovídá adrese sendeadresse@gmail.com

- 4** Serveur SMTP (server SMTP): podle poskytovatele e-mailové adresy, která se použije k odeslání zprávy. V našem příkladu poskytovatele Gmail: smtp.gmail.com
- 5** Port SMTP (port SMTP): podle poskytovatele e-mailové adresy, která se použije k odeslání zprávy. V našem příkladu poskytovatele Gmail: 587
- 6** Test SMTP: Můžete simulovat odeslání e-mailu a vyzkoušet tak, zda je vaše kamera správně nakonfigurovaná.
- 7** Zadejte adresu, na kterou se mají zprávy posílat. V našem příkladu: empfänger@gmail.com
- 8** Šifrování: Zabezpečení spojení, v závislosti na poskytovateli e-mailu. V našem příkladu poskytovatele Gmail: SMARTTLS

**Upozornění:** Bez ohledu na poskytovatele e-mailu nebo příjemce je pro příslušná zadání rozhodující poskytovatel e-mailu odesílatele. Nicméně je nutné, abyste se přesvědčili, že zprávy pro různé příjemce nejsou klasifikovány jako „courrier indésirable“ (nevýzádaná pošta).

Po skončení této konfigurace je vaše kamera připravena pro odesílání e-mailů. Aby kamera věděla, kdy se mají zprávy posílat, klepněte na „Alerte“ (alarm), „Action sur alerte“ (akce v případě alarmu):



- 1** Po skončení konfigurace nezapomeňte pro potvrzení vašich zadání klepnout na tlačítko „Sauver“ (Uložit) v horní části obrazovky
- 2** Pro aktivaci e-mailových zpráv zvolte pole „Envoyer une image par mail sur alerte“ (při poplachu odeslat snímek e-mailem).

## D - KONFIGURACE

- |          |  |
|----------|--|
| <b>3</b> | Počet fotografií: Sem zadejte, kolik fotografií chcete v příloze e-mailového upozornění dostat.  |
| <b>4</b> | V kalendáři můžete naprogramovat časy, kdy kamera může v případě detekce pohybu poslat e-mail. Klepněte na příslušná pole pro aktivaci požadovaných časů (modré pole), nebo deaktivaci (bílé pole) |

Klepněte na „Alerte“ (Zpráva), „Détection de mouvement“ (detekce pohybu):



- |          |  |
|----------|--|
| <b>1</b> | Oblast detekce pohybu: Pohyb uvnitř této oblasti vyvolá poplach.   |
| <b>2</b> | Aktivace oblasti detekce 1. Klekněte sem pro aktivaci detekce pohybu. Ve výchozím nastavení zahrnuje oblast 1 celou obrazovku.   |
| <b>3</b> | Citlivost detekce pohybu v oblasti 1: Je-li nastaven nejnižší stupeň citlivosti, alarm se aktivuje až při podstatné změně obrazu. Je-li nastaven nejvyšší stupeň citlivosti, alarm se aktivuje již při nejmenším pohybu uvnitř dané oblasti. |
| <b>4</b> | Oblasti 2, 3, 4: Můžete tak na obrazovku přidat další oblasti a těmto oblastem vždy přiřadit příslušné stupně citlivosti.  |
| <b>5</b> | Po skončení konfigurace nezapomeňte pro potvrzení vašich zadání klepnout na tlačítko „Sauver“ (Uložit) v horní části obrazovky.  |

Konfigurace je dokončena. Následně jakýkoliv kamery ve stanovených oblastech a ve stanovených časech vyvolá odeslání zprávy.

## E - POUŽITÍ NA CHYTRÉM TELEFONU

Aplikace umožňuje bezplatné ovládání, konfiguraci a přístup ke kameře prostřednictvím chytrého telefonu. Stáhnout je možné ji z AppStore a z Google Play. Stáhněte, nainstalujte a spusťte aplikaci „Avidview“. Zde popsané ovládání pro Android je identické i pro iPhone.

Spusťte aplikaci na vašem chytrém telefonu nebo na vašem tabletu a klepněte na symbol . Klepněte na „Ajout manuel caméra“ (Přidat kameru ručně) v dolní části obrazovky a pak na symbol . Vaše kamera se zapne, pak naskenujte QR kód na vaší kamery.



**Důležité upozornění:** Načtení kódu je nejúčinnější, když je kód umístěn nad červenou čárou na obrazovce.

Potom zadejte požadovaný název kamery (Device Name), uživatelské jméno (Username) a heslo (Password). Používáte-li standardní heslo, zaškrtněte pole „Mot de passe par défaut“ (standardní heslo) (z bezpečnostních důvodů budete požádáni, abyste jej změnili). Uživatelské jméno vaší kamery není vyžadováno, není zde potřeba.

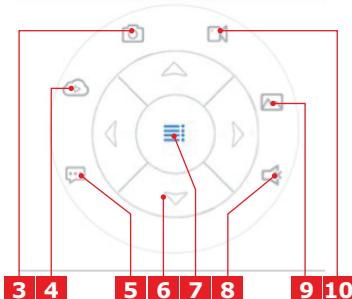
## E - POUŽITÍ NA CHYTRÉM TELEFONU



Pro potvrzení klepněte na tlačítko Uložit a pak na miniaturní obrázek vaší kamery pro zobrazení obrazu z vaší kamery.

**Upozornění:** Obrázky pocházejí z verze aplikace pro Android. Ovládání aplikace pro iPhone identické.

Klepnutím na video na vaši kameře můžete vyvolat příkazy a možnosti konfigurace:



- |           |   |
|-----------|---|
| <b>1</b>  | Zpět do hlavní nabídky a do seznamu registrovaných kamer  |
| <b>2</b>  | Oblast zobrazení.   |
| <b>3</b>  | Pořizování snímků s kamerou a ukládání do paměti chytrého telefonu nebo tabletu                                   |
| <b>4</b>  | U tohoto modelu odpadá  |
| <b>5</b>  | Zapnutí nebo vypnutí reproduktoru kamery. Přes reproduktor kamery můžete vést rozhovory                           |
| <b>6</b>  | Ovládání motoru (pouze motorizovaných modelů)   |
| <b>7</b>  | Zobrazit/skrýt příkazy  |
| <b>8</b>  | Zapnutí a vypnutí mikrofonu kamery. Můžete slyšet zvuky z okolí kamery  |
| <b>9</b>  | Přístup k fotografiím a videonahrávkám uloženým z chytrého telefonu nebo tabletu                                  |
| <b>10</b> | Start/Stop záznamu kamery s ukládáním do paměti chytrého telefonu nebo tabletu (pouze u kompatibilních zařízení). |

## F - POUŽITÍ NA POČÍTAČI S PROGRAMEM AVIDVIEW

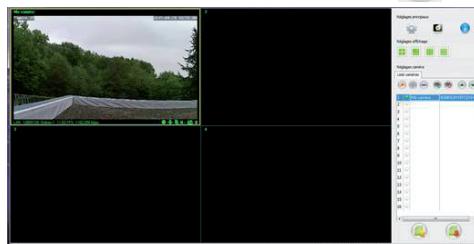
Software Avidview na přiloženém CD umožňuje snadný dálkový přístup na kameru a správu až 16 kamer. Nainstalujte software na počítač, který chcete používat pro přístup k vaší kamere.

Program spusťte na vašem počítači. Klepněte na symbol „Ajout caméra“ (Přidat kameru) .

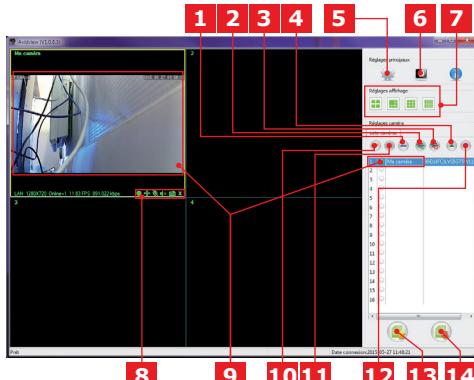
Do okna, které se otevře, zadejte požadovaný název kamery, UID vaší kamery. UID je jedinečný kód na vámi zadané kamere. V případě potřeby také zadejte heslo (standardně „admin“) k vaší kamere. Uživatelské jméno vaší kamery není vyžadováno, není zde potřeba.



Potvrďte kliknutím na tlačítko Uložit a pak klepněte na symbol „Ouvrir toutes les caméras“ (Otevřít všechny kamery) .



Pomocí softwaru Avidview můžete současně spravovat a ovládat několik kamer a kontrolovat jejich příslušné konfigurace:



- |           |  |
|-----------|--|
| <b>1</b>  | Přidat další kameru do programu  |
| <b>2</b>  | Spuštění videonahrávek ze všech uložených kamer  |
| <b>3</b>  | Zastavení videonahrávek ze všech uložených kamer   |
| <b>4</b>  | Ikona pro připojení pro kameru právě vybranou v seznamu. Pokud máte více kamer, můžete můžete je znova uspořádat.  |
| <b>5</b>  | Přístup k možnostem programu: Adresář pro ukládání videonahrávek a fotografií, které byly pořízeny prostřednictvím programu, zvuková upozornění, atd.                  |
| <b>6</b>  | Přístup k fotografiím a videonahrávkám pořízeným pomocí programu   |
| <b>7</b>  | Uspořádání obrazů z kamer na obrazovce   |
| <b>8</b>  | Ovládání aktuálně zvolené kamery: Spuštění záznamu videonahrávky nebo pořízení snímku (pouze u motorizovaných kamer), zapnutí mikrofonu nebo reproduktoru kamery, atd. |
| <b>9</b>  | Aktuálně zvolená kamera  |
| <b>10</b> | Úprava aktuálně zvolené kamery   |
| <b>11</b> | Přidat další kameru do programu  |
| <b>12</b> | Ikona odpojení pro kameru právě vybranou v seznamu. Pokud máte více kamer, můžete je znova uspořádat.  |
| <b>13</b> | Uložení aktuálního seznamu kamer do souboru  |
| <b>14</b> | Vyvolání seznamu kamer ze souboru  |

## G - NOVÁ INICIACE

V případě problémů nebo při ztrátě identifikace uživatele je možné kameru vynulovat a obnovit standardní nastavení. To se provádí stisknutím tlačítka Reset na boční straně kamery na dobu 10 sekund.

<b>"Nastavení"</b>	<b>standardního nastavení</b>
Uživatelské jméno	admin
Heslo	admin
Časové pásmo	GMT+1
Porty	http: 80 rstp: 554 rtp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Přístup Plug-and-Play	aktivován
Detekce pohybu	deaktivována
Primární video stream	720p, 25 snímků za sekundu
Sekundární video stream	640 x 352, 25 snímků za sekundu
Noční vidění	automaticky

## H - ČASTO KLADEMÉ OTÁZKY

Pokud váš problém není uveden níže, obraťte se prosím telefonicky na náš zákaznický servis.

<b>Problém</b>	<b>Možná příčina</b>	<b>Řešení</b>
<i>Spojení s kamerou přes lokální síť není možné (např. IPCam Search)</i>	Problém se sítí	Zkontrolujte připojení. Pokud je kamera v režimu bezdrátového připojení, připojte dočasně síťový kabel
<i>Obraz z kamery není přístupný přes Internet</i>	Problém s konfigurací sítě	Zkontrolujte nastavení sítě vaší kamery. Pokud vaše kamera není vůbec přístupná, provedte její reinitializaci.
	Problém s konfigurací sítě	Zkontrolujte nastavení vašich zařízení (modem, router)
	Nevhodné nastavení videa.	Zkontrolujte nastavení videa a v případě potřeby snižte jeho kvalitu. Pro potvrzení otestujte „Flux secondaire“ (sekundární stream)

## H - ČASTO KLADEMÉ OTÁZKY

Problém	Možná příčina	Řešení
<i>Kvalita obrazu je špatná nebo je obraz trhaný</i>	Nevhodné nastavení videa	Pro potvrzení otestujte „Flux secondaire“ (sekundární stream), zkontrolujte nastavení videa a v případě potřeby snižte jeho kvalitu.
<i>Detekce pohybu spouští nekontrolovaně záznam.</i>	Nevhodné nastavení detekce pohybu	Snižte citlivost spuštění nebo změňte sledovanou oblast

## I - TECHNICKÉ A PRÁVNÍ INFORMACE

### 1 - OBECNÉ VLASTNOSTI

<i>Napájení</i>	5 VDC / 2000 mA
<i>Sítové rozhraní</i>	Ethernet 10/100, Audio-MDIX, RJ-45
<i>Bezdrátové sítové rozhraní</i>	IEEE 802.11b/g/n
<i>Optický snímač</i>	1/4" CMOS
<i>Minimální jas</i>	0 Lux
<i>Noční vidění</i>	Manuálně nebo automaticky (čidlo soumraku) - dosah: 10 m
<i>Optika</i>	F: 3,6 mm
<i>Tlačítka</i>	Tlačítko pro reinicializaci: Obnovení výrobních nastavení
<i>Komprese videa</i>	h.264, Úhel záběru: 56°
<i>Rozlišení</i>	Primární video stream: až 1280x720 pixelů Sekundární video stream: až 640x352 pixelů
<i>Audio</i>	Vestavěný reproduktor a mikrofon pro obousměrnou hlasovou komunikaci
<i>Motory</i>	Motory pro dálkové ovládání náklonu (90°) a otáčení (345°) objektivu
<i>Provozní teplota a vlhkost</i>	0 °C až 40 °C, relativní vlhkost 20 % až 85 % bez kondenzace Pouze pro vnitřní použití.
<i>Skladovací teplota a vlhkost</i>	-10 °C až 60 °C, relativní vlhkost 0 % až 90 % bez kondenzace

## I - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN

### 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 aufgewendet 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. Sollte das Problem vom Gerät verursacht werden, erhalten Sie vom Techniker eine Bearbeitungsnummer für eine Rückgabe im Geschäft. Ohne diese Nummer ist das Geschäft dazu berechtigt, den Umtausch des Geräts abzulehnen.

Sie erreichen unsere Kundendienst-Techniker unter:

**Tel : +352 26302353**  
**Von Montag bis Freitag von 9:00 bis 12:00**  
**und von 14:00 bis 18:00.**

### 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>

### 5 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Konformität mit den Richtlinien LVD und EMV

Avidsen erklärt, dass: Motorisierte WLAN-IP-Kamera 720P 123282

Entspricht der Richtlinie 1999/5/EG und ihre Konformität wurde in Anwendung der geltenden Normen bewertet:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Datum: 01.06.2015  
Alexandre Chaverot, Präsident





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

## SLO Motorizirana IP WiFi kamera 720P

Ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# VSEBINA

<b>A - VARNOSTNA NAVODILA</b>	<b>05</b>
1 - PREVIDNOSTNI UKREPI	05
2 - VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE	05
3 - RECIKLIRANJE	05
<b>B - OPIS IZDELKA</b>	<b>06</b>
1 - VSEBINA KOMPLETA	06
2 - KAMERA	06
3 - OMREŽNI ADAPTER	06
<b>C - MONTAŽA</b>	<b>07</b>
1 - MONTAŽA KAMERE	07
2 - PRIKLJUČEK KAMERE	07
<b>D - KONFIGURACIJA</b>	<b>08</b>
1 - DOSTOP DO KONFIGURACIJE KAMERE	08
2 - DOSTOP DO VSEH NASTAVITEV	08
2.1 - VIDEO 'V ŽIVO'	08
2.2 - NASTAVITVE	09
2.3 - VZPOSTAVLJANJE BREZŽIČNE POVEZAVE	09
2.4 - PRIMER: NASTAVLJANJE E-POŠTNEGA OBVESTILA PRI ZAZNAVANJU GIBANJA	10
<b>E - UPORABA NA PAMETNEM TELEFONU</b>	<b>11</b>
<b>F - UPORABA NA RAČUNALNIKU S PROGRAMSKO OPREMO AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>G - PONASTAVITEV</b>	<b>14</b>

## ***H - POGOSTA VPRAŠANJA***

**14**

## ***I - TEHNIČNE IN ZAKONSKE INFORMACIJE 15***

1 - SPLOŠNE ZNAČILNOSTI	15
2 - GARANCIJA	16
3 - POMOČ IN PODPORA	16
4 - ZAMENJAVA NAPRAVE - UPORABNIŠKI SERVIS	16
5 - IZJAVA O SKLADNOSTI	16



## A - VARNOSTNA NAVODILA

### 1 - PREVIDNOSTNI UKREPI

- Kamere ne nameščajte namesto, kjer se lahko filtri objektiva spraskajo ali umažejo.
- Objektiva ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali drugim odbojnim virom svetlobe.
- Izogibajte se temu, da več električnih razdelilcev ali električnih podaljškov priključite zaporedoma.
- Izdelka ne nameščajte v bližino kemičnih proizvodov, kot so kislina in amoniak, ali virov emisij strupenih plinov.
- Pri nameščanju in uporabi kamere upoštevajte lokalno zakonodajo.

### 2 - VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

- Pred čiščenjem napravo vedno odklopite z električnega omrežja.
- Izdelka ne čistite s sredstvi, ki drgnejo, ali z jedkimi snovmi.
- Uporabite običajno, mehko in rahlo navlaženo krpo.
- Izdelka ne pršite s sprejem. To lahko vodi do poškodb v notranjosti naprave.

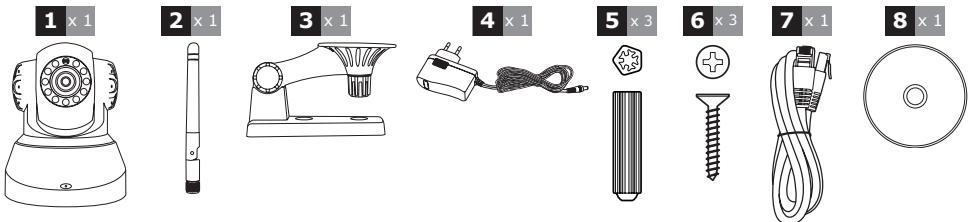
### 3 - RECIKLIRANJE



Ta logo pomeni, da se starih aparatov ne sme zavreči med gospodinjske odpadke. Morda vsebujejo nevarne materiale, ki lahko škodijo zdravju in okolju. Vrnite stare aparate pri prodajalcu ali preko ločenega odvoza vaše občine.

## B - OPIS IZDELKA

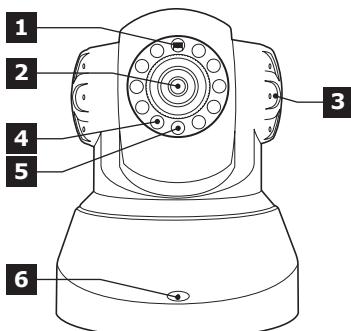
### 1 - VSEBINA KOMPLETA



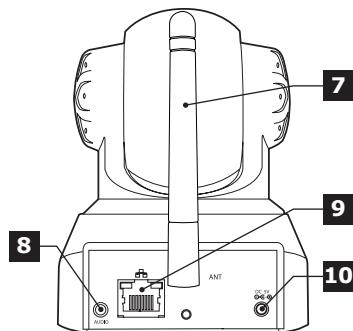
<b>1</b>	Kamera	<b>5</b>	Mozniki za pritrditev noge
<b>2</b>	Antena	<b>6</b>	Vijaki za pritrditev noge
<b>3</b>	Držalo kamere	<b>7</b>	Kabel RJ45 za kabelski omrežni
<b>4</b>	Omrežni adapter	<b>8</b>	CD s programsko opremo

### 2 - KAMERA

Pogled od spredaj



Pogled od zadaj



<b>1</b>	Senzor svetlosti
<b>2</b>	Objektiv
<b>3</b>	Zvočnik
<b>4</b>	Infrardeča osvetlitev za nočni pogled
<b>5</b>	Kontrolna lučka za električno napajanje
<b>6</b>	Mikrofon
<b>7</b>	WiFi antena

<b>8</b>	Avdio izhod za zunanjou napravo (opcionalno, ni vsebovan v obsegu dobave)
<b>9</b>	Eterneti vtič za kabelsko omrežje
<b>10</b>	Električni vtič za omrežni adapter 5Vdc 2A priložen
<b>11</b>	Tipka za ponastavitev ( <b>spodnja stran</b> )

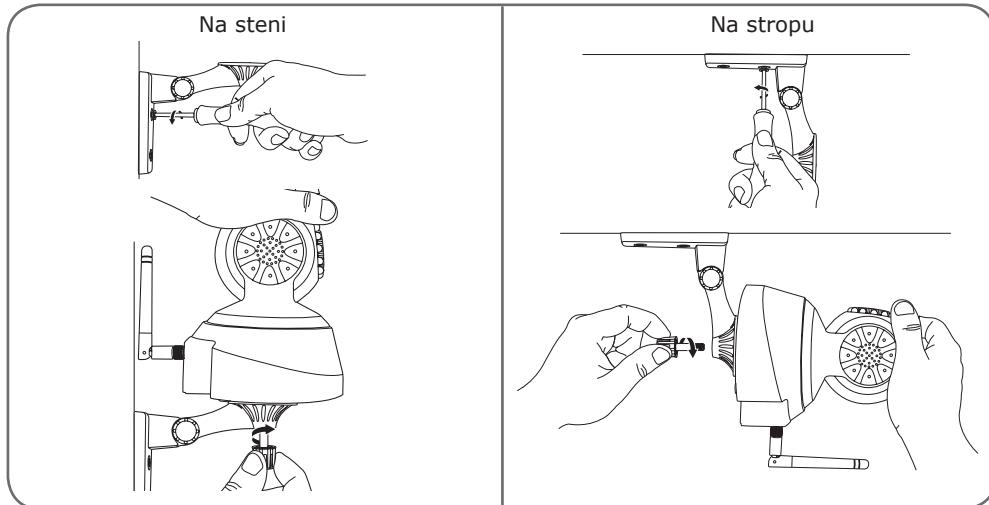
### 3 - OMREŽNI ADAPTER

Omrežni adapter 230VAC 50Hz / 5VDC 2A za električno napajanje kamere je vsebovan v obsegu kompleta.

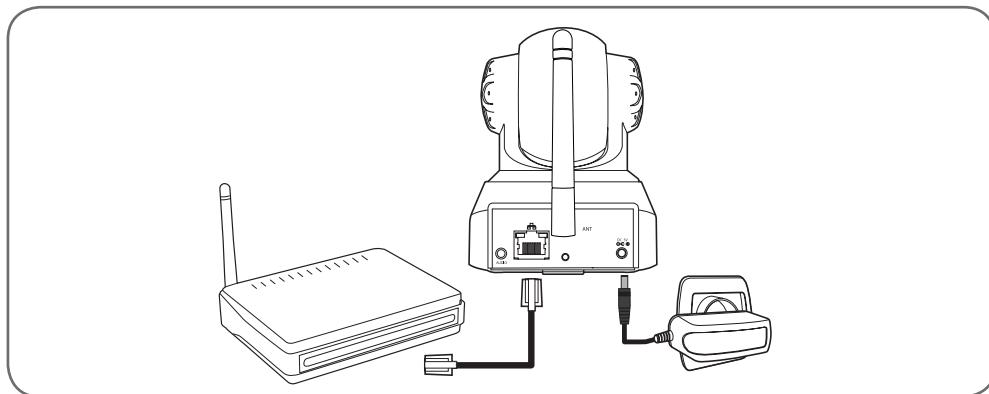
Uporaba drugih modelov električnega napajanja lahko kamero poškoduje in vodi do odpovedi garancije.

**1 - MONTAŽA KAMERE**

- Za pritrdiritev kamere uporabite le vijke in moznike, ki ustrezajo tipu držala (priloženi vijaki in mozniki so primerni za masivne stene).
- Pazite na to, da kamero dobro pritrdirite, da preprečite njen padec.

**2 - PRIKLJUČEK KAMERE**

- Ob zagonu je potrebna kabelska povezava, tudi če želite v nadaljevanju uporabljati WiFi.



**POMEMBNO:** Kamere ne priključite na svoj računalnik. S tem kamera ne dobi internetne povezave.

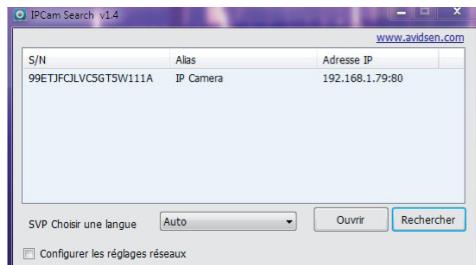
Kamero priključite s kablom RJ45 na ADSL modem ali na modem z optičnimi vlakni in vtaknite omrežni vtič.

V večini primerov modem/usmerjevalnik kamero prepozna in jo poveže z internetom.

## D - KONFIGURACIJA

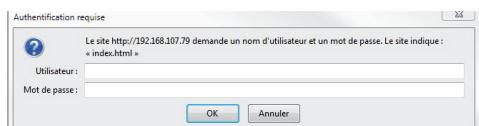
### 1 - DOSTOP DO KONFIGURACIJE KAMERE

S programsko opremo IPCam Search lahko določite vse IP kamere v omrežju. Programska oprema je vsebovana na priloženem CD-ju ali se lahko sname z naše spletnne strani [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com). Namestite in zaženite programsko opremo IPCam Search:



Vaša kamera bo zaznana v vašem omrežju, prikaže se IP naslov kamere.

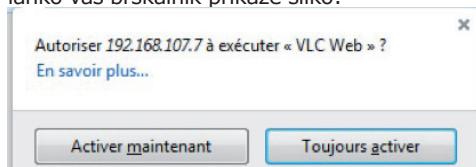
Dvakrat kliknite na ime kamere, da odprete konfiguracijo s pomočjo internetnega brskalnika.



Vnesite uporabniško ime in geslo za povezavo z vašo kamero. Standardno je uporabniško ime „admin“ in geslo prav tako glasi „admin“. Ob vaši prvi povezavi vas kamera pozove, da standardno uporabniško ime in geslo iz varnostnih razlogov spremenite.

Po spremembi uporabniškega imena in gesla ste pozvani, da se ponovno povežete.

Za pravilen prikaz slike kamere potrebuje vaš brskalnik dodatni modul. Brskalnik vas pozove, da namestite ta modul. Potrdite namestitev, da lahko vaš brskalnik prikaže sliko:



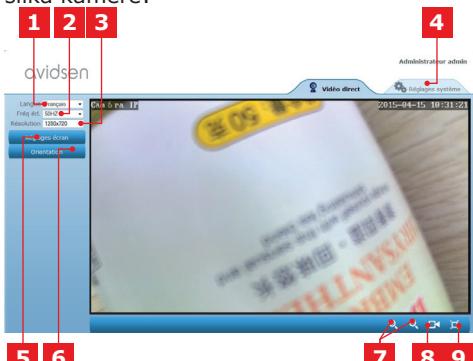
### Pripombe:

- Če modula ne želite instalirati, lahko še naprej dostopate do konfiguracije vaše kamere, le da je neposreden pogled na računalniku s tem oviran.
- Postopek namestitev se lahko glede na brskalnik razlikuje, vendar pa je princip vedno enak. Da bi kamera v vašem brskalniku optimalno delovala, morate dokončno dovoliti izvajanje modula.

### 2 - DOSTOP DO VSEH NASTAVITEV

#### 2.1 - VIDEO ,V ŽIVO'

Po vzpostavitvi povezave z vašim novim uporabniškim imenom in geslom se prikaže slika kamere:



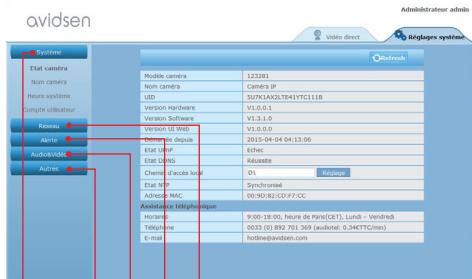
- |   |  |
|---|--|
| 1 | Izbira jezika prikaza  |
| 2 | Funkcija proti migljanju: pri umetni svetlobi izberite nastavitev 50Hz.                      |
| 3 | Resolucija slike   |
| 4 | Registracijska kartica za priklic konfiguracije kamere                                       |
| 5 | Nastavitev svetlosti, kontrasta in barve   |
| 6 | Nastavitev usmerjenosti: Sliko lahko na primer obrnete, če je vaša kamera montirana obrnjeno |
| 7 | Upravljanje digitalnega zooma  |

## D - KONFIGURACIJA

<b>8</b>	Ročni zagon zapisovanja na trdi disk računalnika
<b>9</b>	Prikaz slike v polni velikosti zaslona (vrnitev z dvojnim klikom)

### 2.2 - NASTAVITVE

Za odpiranje nastavitev kamere kliknite na registracijsko kartico „Réglages système“ (sistemske nastavitev) na zgornjem robu okna:



- 1** Rubrika „Système“ (sistem): dostop do osnovnih nastavitev kamere, kot je ime in nastavitev časa
- 2** Rubrika „Autres“ (drugo): opcije pomnilnika in konfiguracije, opcije za nov zagon in ponastavitev kamere
- 3** Rubrika „Audio&Video“: nastavitev posameznih video tokov, resolucije, števila slik na sekundo
- 4** Č Rubrika „Alerte“ (obvestila): določanje območij in občutljivosti zaznavanja gibanja, nastavitev E-pošte za pošiljanje obvestil po E-pošti
- 5** Rubrika „Réseau“ (omrežje): obsega nastavitev za kabelsko in brezične omrežne priključke. Tu lahko določite WiFi omrežje za priključitev kamere.

### 2.3 - VZPOSTAVLJANJE BREZIČNE POVEZAVE

Da bi kamero povezali z WiFi omrežjem, prikličite meni „Réseau“ (omrežje), „WiFi“ v sistemskih nastavitevah kamere.



- 1** Kliknite na „Activer“ (aktiviranje), da aktivirate brezični priključek kamere in da prikličete WiFi omrežja, najdena v okolju amere
- 2** Ne pozabite po priključitvi konfiguracije za potrditev vnosov klikniti na „Sauver“ (shrani) na zgornjem robu zaslona
- 3** Tu se prikažejo najdena omrežja. Kliknite na eno izmed omrežij in vnesite ustrezni varnostni ključ, da vzpostavite povezavo.

**POMEMBNO:** Ko je kamera nastavljena za brezično omrežno povezavo, izvlecite omrežni kabel, da uporabljate konfigurirano povezavo.

**Napotek:** Do WiFi nastavitev kamere lahko dostopate tudi preko aplikacije „Avidview“ za Android ali iOS naprave:



(glejte poglavje F)

## D - KONFIGURACE

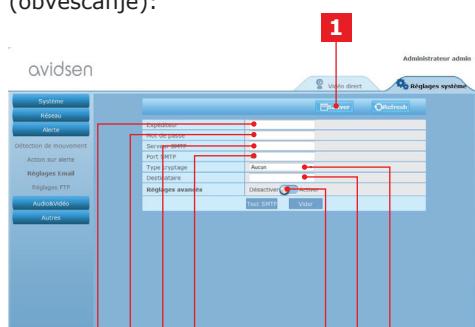
### 2.4 - PRIMER: NASTAVLJANJE E-POŠTNEGA OBVESTILA PRI ZAZNAVANJU GIBANJA

Da bi pri zaznavanju gibanja sprožili pošiljanje E-pošte, potrebujete 2 E-poštna naslova: Naslov pošiljatelja, ki ga uporablja kamera, in naslov, na katerega se obvestila pošljejo. Kamera uporablja za povezovanje in pošiljanje E-pošte uporabniško ime in geslo naslova pošiljatelja. Konfiguracija se razlikuje glede na ponudnika E-pošte.

**Napotek:** Oba E-poštna naslova sta lahko identična  
(v tem primeru pošljete obvestilo sami sebi)

V našem primeru uporabljamo www.gmail.com: adresse-envoi@gmail.com pošle obvestila, destinataire@gmail.com prejme obvestila. Oba naslova morata biti predhodno izdelana.

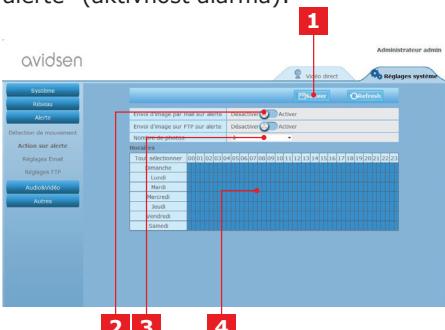
Pojdite najprej v „E-Mail“ v rubriki „Alerte“ (obveščanje):



- 4** Serveur SMTP (SMTP strežnik): odvisno od ponudnika E-poštnega naslova, ki se uporablja za pošiljanje obvestil. V našem primeru z gmail-om: smtp.gmail.com
- 5** Port SMTP (SMTP vrata): odvisno od ponudnika E-poštnega naslova, ki se uporablja za pošiljanje obvestil. V našem primeru z gmail-om: 587
- 6** Test SMTP: Pošiljanje E-pošte lahko simulirate in tako preverite, ali je vaša kamera pravilno konfigurirana.
- 7** Tu vnesite naslov, na katerega se morajo poslati obvestila. V našem primeru: empfänger@gmail.com
- 8** Način kodiranja: varnost povezave, odvisna od ponudnika E-pošte. V našem primeru z gmail-om: SMARTTLS

**Napotek:** Ne glede na ponudnika E-pošte ali prejemnika(-e), je ponudnik E-pošte pošiljatelja odločilen za vsakokratne vnosne. Vendar pa zagotovite, da obvestila za različne prejemnike niso uvrščena med „courrier indésirable“ (neželeno pošto).

Po končani konfiguraciji je vaša kamera pripravljena za pošiljanje E-pošte. Da kamera ve, kdaj je treba obvestila poslati, kliknite na „Alerte“ (alarm), „Action sur alerte“ (aktivnost alarmha):



- 1** Ne pozabite po priključitvi konfiguracije za potrditev vnosov klikniti na „Sauver“ (shrani) na zgornjem robu zaslona
- 2** Ime, ki ga morate vnesti, da se prijavite v vaš nabiralnik, ki pošilja obvestila. V našem primeru z gmail-om naslov pošiljatelja glasi: adresse-envoi@gmail.com
- 3** Geslo za povezovanje, ki v našem primeru ustreza naslovu sendadresse@gmail.com
- 1** Ne pozabite po priključitvi konfiguracije za potrditev vnosov klikniti na „Sauver“ (shrani) na zgornjem robu zaslona.
- 2** Za aktiviranje E-poštnega obveščanja izberite polje „Envoi d'image par mail sur alerte“ (Pri alarmu pošiljanje slike preko E-pošte).

## D - KONFIGURACE

- |          |  |
|----------|--|
| <b>3</b> | Število slik: tu navedite, koliko slik želite prejeti v prilogi E-poštnega obvestila.  |
| <b>4</b> | Na koledarju lahko programirate čase, ob katerih sme kamera v primeru zaznavanja gibanja poslati E-poštno obvestilo. Kliknite na zadevno polje, da želene čase aktivirate (modro polje) ali deaktivirate (belo polje). |

Kliknite na „Alerte“ (obveščanje), „Détection de mouvement“ (zaznavanje gibanja):



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Območje zaznavanja gibanja: zaradi gibanja znotraj tega območja se sproži alarm.  |
| <b>2</b> | Aktiviranje območja zaznavanja 1. Kliknite, da aktivirate zaznavanje gibanja. V prednastaviti obseg območje 1 celoten zaslon.   |
| <b>3</b> | Občutljivost zaznavanja v območju 1: Če je nastavljena najnižja stopnja občutljivosti, se alarm sproži šele z znatno spremembo slike. Če je nastavljena najvišja stopnja občutljivosti, se alarm sproži že z najmanjšim gibanjem znotraj območja. |
| <b>4</b> | Območja 2, 3, 4: Na zaslonu lahko navedete druga območja in območjem vsakokrat dodelite stopnjo občutljivosti.  |
| <b>5</b> | Ne pozabite po priključitvi konfiguracije za potrditev vnosov klikniti na „Sauver“ (shrani) na zgornjem robu zaslona.   |

Konfiguracija je končana. V nadaljevanju sproži vsako gibanje pred kamero v določenih območjih in ob določenih časih pošiljanje obvestila.

## E - UPORABA NA PAMETNEM TELEFONU

Aplikacija omogoča brezplačno upravljanje, konfiguriranje in priklic kamer po pametnem telefonu, lahko se jo sname v Appstore in na Google Play. Aplikacijo „Avidview“ snemite, namestite in zaženite. Tu opisana uporaba za Android je identična uporabi za iPhone.

Zaženite aplikacijo na svojem pametnem telefonu ali svoji tablici in kliknite na simbol . Nato kliknite na „Ajout manuel caméra“ (ročno dodajanje kamere) spodaj na zaslonu in nato na simbol . Vaš fotoaparat se vklopi, skenirajte QR kodo na vaši kameri.



**Pomemben napotek:** odčitavanje kode je najbolj učinkovito, če je koda pozicionirana nad rdečo črto na zaslonu.

Nato vnesite želeno ime kamere (Device Name), uporabniško ime (Username) in geslo (Password). Če uporabljate standardno geslo, označite polje „Mot de passe par défaut“ (standardno geslo) (iz varnostnih razlogov ste pozvani, da geslo spremenite). Po uporabniškem imenu vaše kamere se ne sprašuje, ime se tu ne potrebuje.

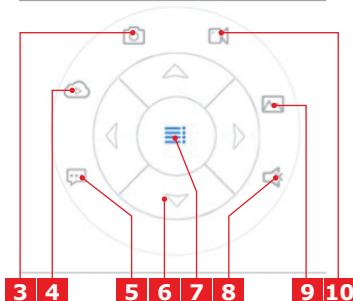
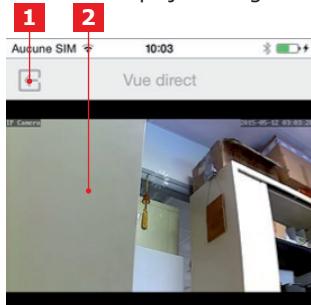
## E - UPORABA NA PAMETNEM TELEFONU



Za potrditev kliknite na shranjevanje in nato na miniatiurno sličico vaše kamere, da prikažete sliko vaše kamere.

**Napotek:** slike izvirajo iz verzije aplikacije za Android. Upravljanje za iPhone je identično.

S klikom na video vaše kamere lahko prikličete ukaze in opcije konfiguracije:



- |    |  |
|----|--|
| 1  | Nazaj na glavni meni in na seznam registriranih kamer.   |
| 2  | Območje prikaza.   |
| 3  | Fotografiranje s kamero in shranjevanje v pomnilniku pametnega telefona ali tablice  |
| 4  | Pri tem modelu odpade  |
| 5  | Aktiviranje in deaktiviranje zvočnika kamere. Preko zvočnika kamere lahko opravljate pogovore                              |
| 6  | Krmiljenje motorjev (le pri motoriziranih modelih)   |
| 7  | Prikaz/skritja ukazov  |
| 8  | Aktiviranje in deaktiviranje mikrofona kamere Slišite lahko šume v okolici kamere  |
| 9  | Dostop do slik in videov, shranjenih na pomnilniku pametnega telefona ali tablice  |
| 10 | Start/Stop zapisovanja kamere s shranjevanjem na pomnilnik pametnega telefona ali tablice (le s kompatibilnimi napravami). |

## F - UPORABA NA RAČUNALNIKU S PROGRAMSKO OPREMO AVIDVIEW

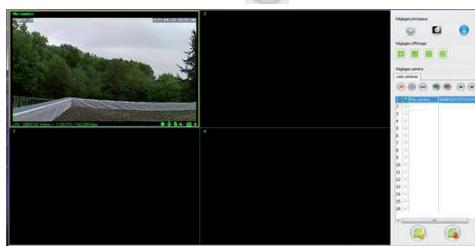
Programska oprema Avidview, ki je priložena na CD-ju, omogoča enostaven dostop na daljavo do kamere in upravljanje do 16 kamer. Namestite programsko opremo na računalnik, katerega želite uporabljati za priklic svoje kamere.

Zaženite programsko opremo na svojem računalniku.

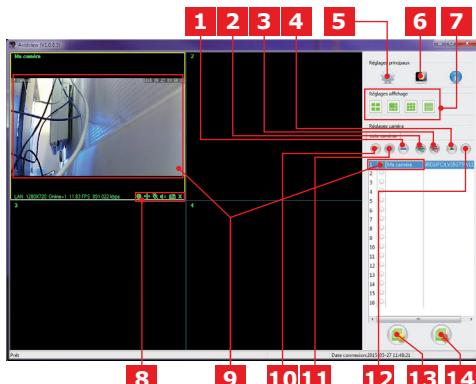
Kliknite na simbol „Ajout caméra“ (dodajanje kamere)  . V okno, ki se sedaj odpre, vnesite želeno ime kamere, UID vaše kamere. UID je nezamenljiva, na vaši kameri navedena koda. Vnesite tudi geslo (standardno „admin“) vaše kamere. Po uporabniškem imenu vaše kamere se ne sprašuje, im se tu ne potrebuje.



Potrdite s klikom na „shranji“ in nato kliknite na simbol „Ouvrir toutes les caméras“ (Odprite vse kamere) .



S programsko opremo Avidview se lahko istočasno upravlja in krmili več kamer in kontrolira njihove vsakokratne konfiguracije:



- 1** Dodajanje nadaljnje kamere k programski opremi
- 2** Zaženite video vseh zajetih kamer
- 3** Zaustavite video vseh zajetih kamer
- 4** Tipka gor za trenutno izbrano kamero na seznamu. Če imate več kamer, jih lahko na novo razporedite.
- 5** Dostop do opcij programske opreme: mapa za shranjevanje videov in fotografij, posnetih preko programske opreme, akustična obvestila itd.
- 6** Dostop do fotografij in videov, posnetih s programsko opremo
- 7** Razporeditev slik kamere na zaslonsu
- 8** Krmiljenje aktualno izbranih kamer: Začetek snemanja videa ali fotografije (le pri motoriziranih kamerah), vklapljen mikrofona ali zvočnika kamere, itd.
- 9** Aktualno izbrana kamera
- 10** Obdelava aktualno izbrane kamere
- 11** Dodajanje nadaljnje kamere k programski opremi
- 12** Tipka dol za trenutno izbrano kamero na seznamu. Če imate več kamer, jih lahko na novo razporedite.
- 13** Shranite aktualni seznam kamer v datoteko
- 14** Priklic seznama kamer iz datoteke

## G - PONASTAVITEV

V primeru težav ali izgube uporabniške identifikacije se lahko kamero ponastavi na njeno standardno nastavitev tako, da se pritisne Reset gumb ob strani kamere za 10 sekund.

"Nastavitev"	Privzeta vrednost
Uporabniško ime	admin
Geslo	admin
Časovni pas	GMT+1
Vrata	http: 80 rstp: 554 rtp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Vstavi-in-poženi dostop	aktiviran
Zaznavanje gibanja	deaktivirano
Primarni video tok	720p, 25 slik na sekundo
Sekundarni video tok	640 x 352, 25 slik na sekundo
Nočni pogled	samodejno

## H - POGOSTA VPRAŠANJA

Če vaš problem ni naveden spodaj, pokličite po telefonu uporabniški servis.

Problem	Možen vzrok	Rešitve
Povezava s kamero preko lokalnega omrežja ni možna (npr. IPCam Search)	Težava z omrežjem	Preverite vaše povezave. Prehodno priključite omrežni kabel, ko se kamera nahaja v WiFi načinu
	Težava s konfiguracijo omrežja	Preverite konfiguracijo omrežja vaše kamere. Opravite ponastavitev vaše kamere, če ta sploh ni več dostopna.
Slika kamere preko interneta ni dostopna	Težava s konfiguracijo omrežja	Preverite nastavitev vaše naprave (modem, usmerjevalnik)
	Neustrezne video nastavitev.	Preverite video nastavitev in po potrebi zmanjšajte kakovost. Za potrditev testirajte „Flux secondaire“ (sekundarni tok)

## H - ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

Problem	Možen vzrok	Rešitve
Kakovost slike je slaba ali slika se trese	Neustrezne video nastavitev	Za potrditev testirajte „Flux secondaire“ (sekundarni tok), preverite video nastavitev in po potrebi zmanjšajte kakovost.
Zaznavanje gibanja se po nepotrebnem sproži	Neustrezne nastavitev zaznavanja gibanja	Zmanjšajte občutljivost sprožitve ali zmanjšajte območje nadzora

## I - TEHNIČNE IN ZAKONSKE INFORMACIJE

### 1 - SPLOŠNE ZNAČILNOSTI

Električno napajanje	5 VDC / 2000 mA
Omrežni vmesnik	Ethernet 10/100, Audio-MDIX, RJ-45
Brezžični omrežni vmesnik	IEEE 802.11b/g/n
Optični senzor	1/4" CMOS
Minimalna svetlost	0 Lux
Nočni pogled	Ročno ali samodejno (zatemnitveni senzor) - Domet: 10m
Optika	F: 3.6mm
Tipke	Tipka za ponastavitev: ponovna vzpostavitev tovarniških nastavitev
Video komprimiranje	h.264, kot pogleda: 56°
Resolucija	Primarni video tok: do 1280x720 Pixel Sekundarni video tok: do 640x352 Pixel
Avdio	Integrirani zvočnik in mikrofon za dvosmerno avdio komunikacijo
Motorji	Motorji za daljinsko krmiljenje naklona (90°) in vrtenje (345°) objektiva
Delovna temperatura in delovna vlaga	0°C do 40°C, 20 % do 85 % relativne vlage brez kondenzacije Le za notranje prostore.
Temperatura shranjevanja in vlaga shranjevanja	-10°C do 60°C, 0 % do 90 % relativne vlage brez kondenzacije

## I - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN

### 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 aufgewendet 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. Sollte das Problem vom Gerät verursacht werden, erhalten Sie vom Techniker eine Bearbeitungsnummer für eine Rückgabe im Geschäft. Ohne diese Nummer ist das Geschäft dazu berechtigt, den Umtausch des Geräts abzulehnen.

Sie erreichen unsere Kundendienst-Techniker unter:

**Tel : +352 26302353**

**Von Montag bis Freitag von 9:00 bis 12:00 und von 14:00 bis 18:00.**

### 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>

### 5 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Konformität mit den Richtlinien LVD und EMV

Avidsen erklärt, dass: Motorisierte WLAN-IP-Kamera 720P 123282

Entspricht der Richtlinie 1999/5/EG und ihre Konformität wurde in Anwendung der geltenden Normen bewertet:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Datum: 01.06.2015  
Alexandre Chaverot, Präsident





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

## SVK Motorizovaná IP-WLan kamera 720P

Ref. 123282



**HD**  
PICTURE  
720p



Disponible sur  
App Store



Disponible sur  
Google Play

V2

[www.avidsen.com](http://www.avidsen.com)

La maison connectée

# OBSAH

<b>A - BEZPEČNOSTNÉ POKYNY</b>	<b>05</b>
1 - BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA	05
2 - ÚDRŽBA A ČISTENIE	05
3 - RECYKLÁCIA	05
<b>B - POPIS PRODUKTU</b>	<b>06</b>
1 - OBSAH SADY	06
2 - KAMERA	06
3 - SIEŤOVÝ ADAPTÉR	06
<b>C - MONTÁŽ</b>	<b>07</b>
1 - MONTÁŽ KAMERY	07
2 - PRIPOJENIE KAMERY	07
<b>D - KONFIGURÁCIA</b>	<b>08</b>
1 - PRÍSTUP KU KONFIGURÁCII KAMERY	08
2 - PRÍSTUP KU K CELKOVÝM NASTAVENIAM	08
2.1 - LIVE-VIDEO	08
2.2 - NASTAVENIA	09
2.3 - NASTAVENIE BEZDRÔTOVÉHO SPOJENIA	09
2.4 - PRÍKLAD: NASTAVENIE UPOZORŇOVANIA E-MAILOM PRI ZAZNAMENANÍ POHYBU	10
<b>E - POUŽITIE NA SMARTFÓNE</b>	<b>11</b>
<b>F - POUŽITIE NA PC SO SOFTWARE-OM AVIDVIEW</b>	<b>13</b>
<b>G - NOVÁ INICIALIZÁCIA</b>	<b>14</b>

***I - TECHNICKÉ A PRÁVNE INFORMÁCIE 15***

1 - VŠEOBECNÉ POZNÁMKY	15
2 - ZÁRUKA	16
3 - POMOC A PODPORA	16
4 - VÝMENA ZARIADENIA – SLUŽBA ZÁKAZNÍKOM	16
5 - PREHLÁSENIE O ZHODE	16



## A - BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

### 1 - BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Neinštalujte kameru na miesta, kde môže dôjsť k poškriabaniu alebo znečisteniu filtrov objektívu.
- Kamera nie je určená pre exteriér; neinštalujte ju vo veľmi vlhkom alebo veľmi teplom prostredí.
- Nevystavujte objektív priamemu slnečnému svetlu alebo iným reflektujúcim zdrojom svetla.
- Vyhnite sa používaniu viacnásobnej zástrčky alebo predĺžovacieho kábla.
- Neinštalujte produkt v blízkosti chemických produktov ako kyseliny a amoniak alebo v miestach emisií jedovatých plynov.
- Neodkrúcajte objektív úplne.
- Pridržiavajte sa pri inštalácii a používaní kamery lokálnych zákonov.

### 2 - ÚDRŽBA A ČISTENIE

- Pred čistením odpojte zariadenie vždy z elektrickej siete.
- Nečistite produkt rozpúšťadlami a mechanickými čistiacimi prostriedkami.
- Použite bežnú, mäkkú a jemne navlhčenú handričku.
- Nepostrekujte zariadenie sprejom. Toto by mohlo viesť k poškodeniu vo vnútri zariadenia.

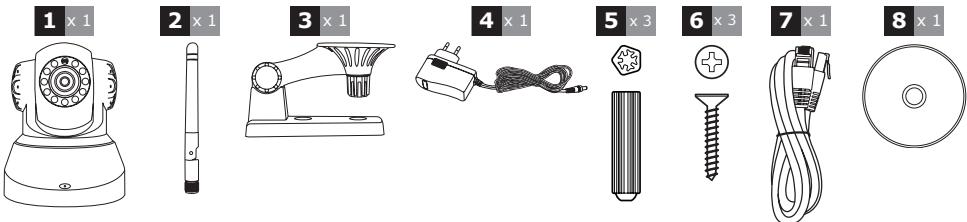
### 3 - RECYKLÁCIA



Toto logo znamená, že staré zariadenia nesmú byť likvidované v komunálnom odpade. Obsahujú možné nebezpečné materiály, ktoré môžu poškodzovať zdravie a životné prostredie. Odovzdajte staré zariadenie na predajnom mieste alebo do separovaného odpadu v zbernom dvore vo Vašej obci.

## B - POPIS PRODUKTU

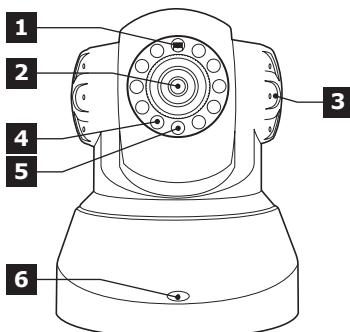
### 1 - OBSAH SADY



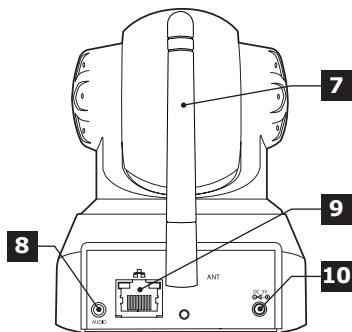
<b>1</b>	Kamera
<b>2</b>	Anténa
<b>3</b>	Držiak kamery
<b>4</b>	Sieťový adaptér
<b>5</b>	Hmoždinky na upevnenie podstavca
<b>6</b>	Skrutky na upevnenie podstavca
<b>7</b>	Kábel RJ45 pre pripojenie na káblovú sieť
<b>8</b>	CD so software

### 2 - KAMERA

Predný pohľad



Zadný pohľad



<b>1</b>	Senzor svetlosti
<b>2</b>	Objektív
<b>3</b>	Reproduktor
<b>4</b>	Infračervené osvetlenie pre nočné videnie
<b>5</b>	Kontrolka napájania
<b>6</b>	Mikrofón
<b>7</b>	WiFi anténa

<b>8</b>	Audiovýstup pre externé zariadenie (voliteľné, nie je obsahom dodávky)
<b>9</b>	Ethernetový konektor pre káblovú sieť
<b>10</b>	Prúdový konektor pre sieťový adaptér 5Vdc 2A priložený
<b>11</b>	Tlačidlo novej inicializácie ( <b>odpodu</b> )

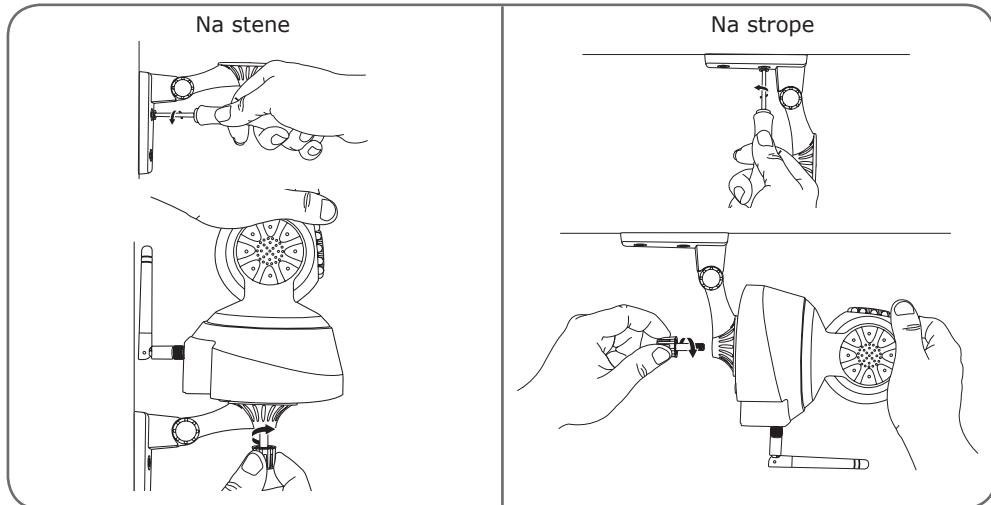
### 3 - SIEŤOVÝ ADAPTÉR

Sieťový adaptér 230VAC 50Hz / 5VDC 2A pre napájanie kamery prúdom je priložený k sade.

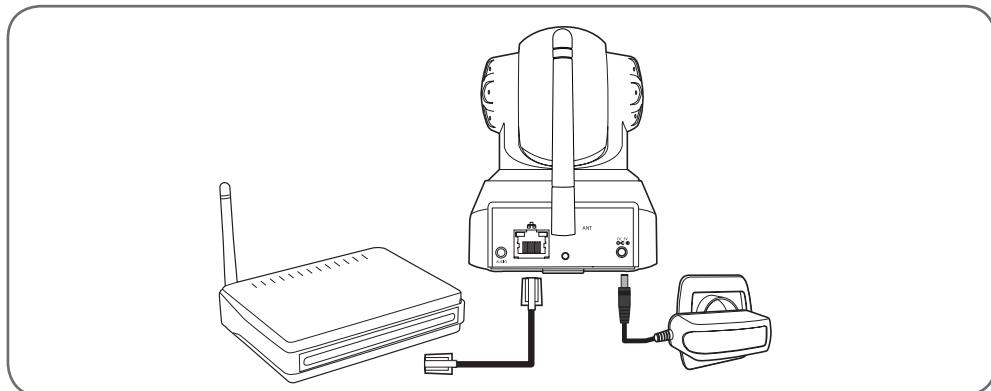
Použitie iných modelov napájania môže poškodiť kameru a ovplyvniť záruku.

**1 - MONTÁŽ KAMERY**

- Používajte na upevnenie kamery len skrutky a hmoždinky, ktoré sa hodia k typu držiaka (priložené skrutky a hmoždinky sú vhodné pre masíne steny).
- Dbajte na riadne upevnenie kamery, aby sa zabránilo nehodám kvôli jej spadnutiu.

**2 - PRIPOJENIE KAMERY**

- Pri uvedení do prevádzky sa odporúča káblové spojenie, aj keď chcete následne používať WLAN.



**DÔLEŽITÉ:** Nepripájajte Vašu kameru k Vášmu počítaču. Kamera tak nezíska žiadne pripojenie na internet.

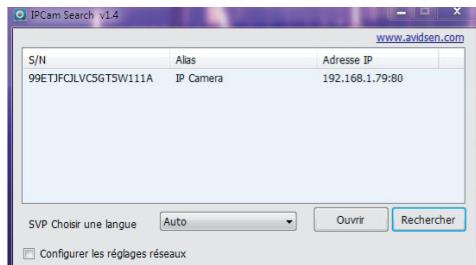
Pripojte Vašu kameru káblom RJ45 na modem ADSL alebo optický a zasuňte sieťový konektor.

Vo väčšine prípadov bude kamera okamžite rozpoznaná modemom/routerom a pripojená na internet.

## D - KONFIGURÁCIA

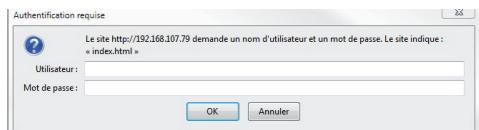
### 1 - PRÍSTUP KU KONFIGURÁCII KAMERY

So softwareom IPCam Search môžete vyhľadať všetky IP kamery v sieti. Software sa nachádza na priloženom CD alebo si ho môžete stiahnuť z našej webovej stránky [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com). Nainštalujte a naštartujte software IPCam Search:



Vaša kamera bude rozpoznaná vo Vašej sieti, zobrazí sa IP adresa kamery.

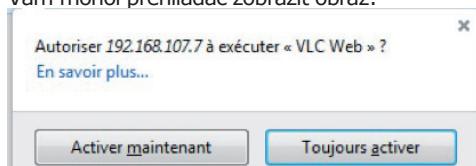
Kliknite dvojklikom na meno kamery pre otvorenie konfigurácie prostredníctvom Vášho internetového prehliadača.



Zadajte meno užívateľa a heslo pre spojenie s Vašou kamerou. Bežne je meno používateľa „admin“ a heslo rovnako „admin“. Pri prvom spojení Vás Vaša kamera vyzve na zmenu štandardného mena a hesla – z bezpečnostných dôvodov.

Po zmene mena a hesla budete vyzvaný na opäťovné prihlásenie.

Na správne zobrazenie obrazu z kamery vyžaduje Váš prehliadač prídavny modul. Prehliadač Vás vyzve tento nainštalovať. Potvrďte inštaláciu, aby Vám mohol prehliadač zobráziť obraz:



### Poznámky:

- Ak nechcete modul nainštalovať na Vašom počítači, môžete pokračovať na konfiguráciu, priamy pohľad cez Váš PC je však týmto postihnutý.

- Postup inštalácie môže byť rozdielny v závislosti od typu prehliadača, princíp je však vždy identický. Aby Vaša kamera optimálne fungovala na Vašom prehliadači, musíte export modulu definitívne odsúhlasiť.

### 2 - PRÍSTUP K CELKOVÝM NASTAVENIAM

#### 2.1 - LIVE-VIDEO

Po uskutočnení spojenia s Vaším novým užívateľským menom a heslom sa zobrazí obraz z kamery:



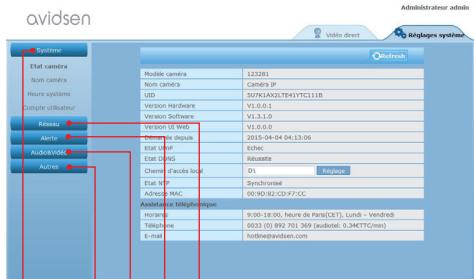
- |   |  |
|---|--|
| 1 | Výber jazyka   |
| 2 | Anti-chvenie: nastavte pri umelom osvetlení 50Hz.  |
| 3 | Rozlíšenie obrazu  |
| 4 | Záložka na vyvolanie konfigurácie kamery   |
| 5 | Nastavenia jasu, kontrastu a farby   |
| 6 | Nastavenie zarovnania: Napríklad môžete obraz otočiť, ak je Vaša kamera namontovaná obratene |
| 7 | Digital-Zoom-riadenie  |

## D - KONFIGURÁCIA

<b>8</b>	Manuálny štart nahrávania na pevný disk PC
<b>9</b>	Zobrazenie obrazu v plnej veľkosti obrazovky (dvojklikom návrat späť)

### 2.2 - NASTAVENIA

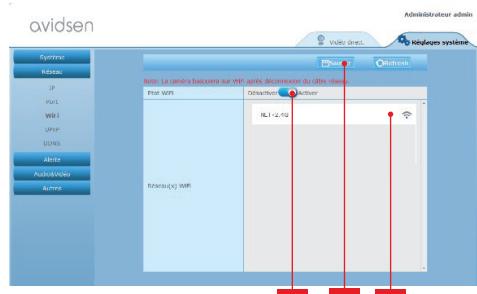
Kliknite na otvorenie nastavení kamery na záložku „Réglages système“ (systémové nastavenia) na hornom rohu obrazovky :



- 1** Rubrika „Système“ (systém): Prístup do základných nastavení kamery ako sú meno a nastavenie času.
- 2** Rubrika „Autres“ (ostatné): Uloženie konfiguračných volieb, volieb nového štartu a novej inicializácie kamery.
- 3** Rubrika „Audio&Video“: Nastavenie jednotlivých videotreamov, rozlíšenie, počet obrázkov za sekundu.
- 4** Rubrika „Alerte“ (oznamy): Určenie oblastí a citlivosť rozpoznávania pohybu, e-mail-nastavenia pre odosielanie správ prostredníctvom e-mailu.
- 5** Rubrika „Réseau“ (sieť): Obsahuje nastavenia pre kálové a bezkálové sieťové prípoje. Tu môžete zadať WLAN pripojenie.

### 2.3 - NASTAVENIE BEZDRÔTOVÉHO SPOJENIA

Pre spojenie kamery so sieťou WLAN otvorite menu „Réseau“ (sieť), „WiFi“ (WLAN) v systémových nastaveniach Vašej kamery.



- 1** Kliknite na „Activer“ (aktivovať) na aktiváciu bezdrôtového pripojenia Vašej kamery a na vyhľadanie sietí WLAN v okolí kamery
- 2** Nezabudnite po ukončení konfigurácie kliknúť na „Sauver“ (potvrdiť) na hornom kraji obrazovky
- 3** Tu sa zobrazia nájdené siete. Kliknite na jednu zo sietí a zadajte potrebné heslo na vytvorenie spojenia

**DÔLEŽITÉ:** Keď je Vaša kamera nastavená na bezdrôtové sieťové spojenie, vytiahnite sieťový kábel, aby ste mohli Vami nakonfigurované spojenie využívať.

**Upozornenie:** K WLAN nastaveniam kamery sa dostanete aj cez aplikáciu „Avidview“ pre Android alebo zariadenia iOS:



(viď ods. F)

## D - KONFIGURÁCIA

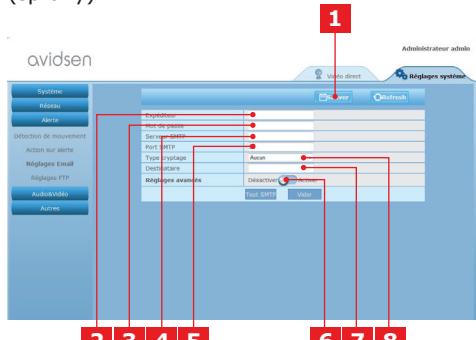
### 2.4 - PRÍKLAD: NASTAVENIE UPOZORŇOVANIA E-MAILOM PRI ZAZNAMENANÍ POHYBU

Na spustenie zasielania upozorňujúcich e-mailov v prípade rozpoznania pohybu potrebujete 2 e-mailové adresy: adresu odosielateľa, ktorú použije kamera a adresu prijímateľa, na ktorú sa správa odošle. Kamera používa na spojenie a odoslanie e-mailu meno a heslo odosielateľa. Konfigurácia je rozdielna podľa e-mailového providera.

**Upozornenie:** Zadané 2 e-mailové adresy môžu byť identické (pošlete správu sami sebe)

V našom príklade používame: www.gmail.com:  
adresse-envoi@gmail.com pošle správy,  
destinataire@gmail.com správy obdrží. Obe adresy musia byť najprv vytvorené.

Chodte najprv do „E-Mail“ v rubrike „Alerte“ (správy):

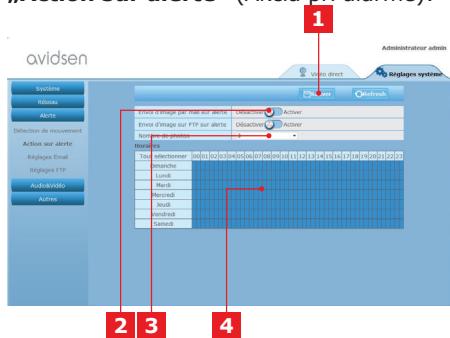


- 1 Nezabudnite po ukončení konfigurácie kliknúť na „Sauver“ (potvrdiť) na hornom kraji obrazovky.
- 2 Meno, ktoré musíte zadáť, aby ste sa prihlásili do e-mailovej schránky, ktorá odosielala správy. V našom príklade s gmailom znie adresa odosielateľa: adresse-envoi@gmail.com.
- 3 Heslo: spojovacie heslo, ktoré v našom príklade zodpovedá odosielateľskej adrese adresse-envoi@gmail.com.

- 4 Serveur SMTP (SMTP server): závislé od providera e-mailovej adresy, ktorá bude používaná k odosielaniu správ. V našom príklade s gmailom: smtp.gmail.com
- 5 Port SMTP: závislé od providera e-mailovej adresy, ktorá sa použije na odoslanie správy. V našom príklade s gmailom: 587
- 6 Test SMTP: Môžete simulať odoslanie e-mailu a tak vyskúšať, či je Vaša kamera správne nakonfigurovaná.
- 7 Prijímateľ: Zadajte sem adresu, na ktorú majú byť odosielané upozornenia z Vašej kamery. V našom príklade: destinataire@gmail.com
- 8 Spôsob kódovania: Bezpečnosť spojenia, závislý od providera e-mailovej adresy. V našom príklade s gmailom: SMARTTLS

**Upozornenie:** Odhliadnuc od providera e-mailu prijímateľa, je provider e-mailu odosielateľa rozhodujúci pre terajšie vstupy. Presvedčte sa avšak, že upozornenia pre rôznych prijímateľov neskončili ako „courrier indésirable“ (v priečinku nevyžiadanej pošty - SPAM).

Po ukončení tejto konfigurácie je Vaša kamera pripravená zasielat Vám e-maily. Aby Vaša kamera „vedela“, kedy je potrebné zaslať upozornenie, kliknite na „**Alerte**“ (Alarm), „**Action sur alerte**“ (Akcia pri alarme):



- 1 Nezabudnite po ukončení konfigurácie kliknúť na „Sauver“ (potvrdiť) na hornom kraji obrazovky.
- 2 Zvolte na aktiváciu e-mailového upozorňovania pole „Envoi d'image par mail sur alerte“ (pri alarme zaslanie obrazu e-mailom).

## D - KONFIGURÁCIA

- |          |  |
|----------|--|
| <b>3</b> | Počet snímkov: zadajte, koľko snímkov chcete dostať v prílohe e-mailového upozornenia.   |
| <b>4</b> | V kalendári môžete programovať časy, v ktorých smie kamera posielat e-mailové upozornenia, keď zaznamená pohyb. Kliknite na potrebné polia pre aktiváciu želaných časov (modré pole) alebo k deaktivácii (biele pole). |

Kliknite na „Alerte“ (upozorňovanie), „Détection de mouvement“ (rozpoznanie pohybu):



- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | Zóna rozpoznávania pohybu: Pohybmi v tejto oblasti sa spustí alarm.   |
| <b>2</b> | Aktivácia zóny rozpoznávania 1. Odkliknúť pre aktiváciu rozpoznávania pohybu. V prednastavení zahŕňa oblasť 1 celú obrazovku.   |
| <b>3</b> | Citlivosť rozpoznávania v oblasti 1: Nastavený je najnižší stupeň citlivosti, spustí alarm až po výraznej zmene obrazu. Ak je nastavený najvyšší stupeň citlivosti, spustí sa alarm už pri nepatrnom pohybe v stráženej zóne. |
| <b>4</b> | Oblasti 2, 3, 4: Môžete zadať ďalšie zóny na obrazovke a každej priradiť oddelený stupeň citlivosti.  |
| <b>5</b> | Nezabudnite po ukončení konfigurácie kliknúť na „Sauver“ (potvrdiť) na hornom kraji obrazovky.  |

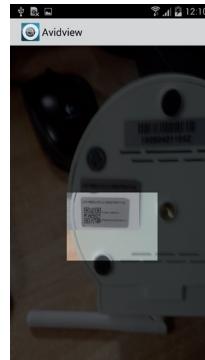
Konfigurácia je ukončená. Následne na to spustí každý pohyb pred kamerou v nastavených zónach a v nastavených časoch zasielanie upozornení.

## E - POUŽITIE NA SMARTFÓNE

Aplikácia umožňuje bezplatné riadenie, konfiguráciu a vyvolanie kamier cez smartfón, môžete ju stiahnuť na Google Play. Stiahnuť aplikáciu „Avidview“, nainštalovať a naštartovať. Tu popísaná obsluha pre Android je identická aj pre iPhone.

Naštartuje aplikáciu na Vašom smartfóne alebo Vašom tablete a kliknite na symbol

. Kliknite potom na „Ajout manuel caméra“ (manuálne pridať kameru) dole na obrazovke a na symbol . Váš fotoaparát sa zapne, oscanujte QR kód na Vašej kamere.



**Dôležité upozornenie:** načítanie QR kódu je najúčinnejšie, keď je kód umiestnený nad červenou líniou na obrazovke.

Zadajte potom želané meno kamery (Device Name), užívateľské meno (Username) a heslo (Password). Ak chcete použiť bežné heslo, označte pole „Mot de passe par défaut“ (bežné heslo) (z bezpečnostných dôvodov budete vyzvaný ho zmeniť). Užívateľské meno Vašej kamery nebude dopytované, nie je tu potrebné.

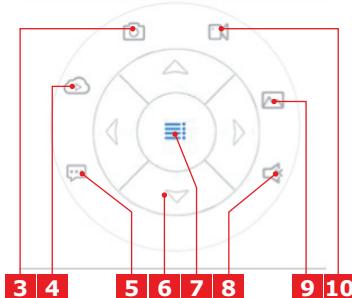
## E - POUŽITIE NA SMARTFÓNE



Kliknite pre potvrdenie na Uložiť a potom na miniatúrne zobrazenie Vašej kamery, aby ste zobrazili obraz z Vašej kamery.

**Upozornenie:** Zobrazenia zodpovedajú verzii aplikácie pre Android. Obsluha pre iPhone je identická.

Kliknutím na video Vašej kamery môžete vyvolať príkazy a možnosti konfigurácie:



- 1 Späť do hlavného menu a k zoznamu registrovaných kamier
- 2 Oblast zobrazenia.
- 3 Fotografovanie kamerou a uloženie v pamäti smartfónu alebo tabletu
- 4 Pri tomto modeli odpadá
- 5 Aktivácia a deaktivácia reproduktora kamery. Prostredníctvom reproduktora môžete viesť rozhovory
- 6 Riadenie motorov (len pri motorizovaných modeloch)
- 7 Zobrazenie / skrytie príkazov
- 8 Aktivácia a deaktivácia mikrofónu kamery. Môžete počuť zvuky v okolí kamery
- 9 Prístup do pamäte smartfónu alebo tabletu k fotkám a videám
- 10 Štart/Stop nahrávania z kamery s ukladaním do pamäte smartfónu alebo tabletu (len s kompatibilnými zariadeniami).

## F - POUŽITIE NA PC SO SOFTWAREOM AVIDVIEW

Software Avidview na priloženom CD umožňuje zjednodušený vzdialý prístup ku kamere a riadenie až 16-tich kamier. Nainštalujte software na Váš počítač, ktorý chcete používať na komunikáciu s kamerami.

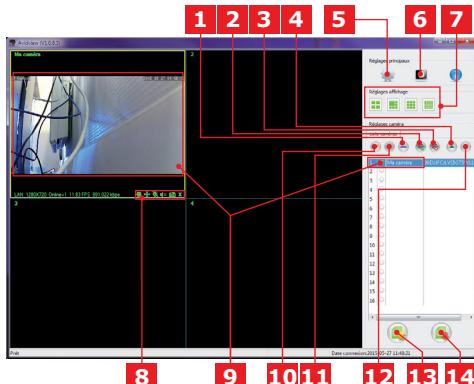
Naštartujte software na Vašom počítači a kliknite na symbol „Ajout caméra“ (pridať kamery) . V okne, ktoré sa následne otvorí, zadajte želané meno kamery, UID vašej kamery. UID je nemenný, na Vašej kamere zadaný kód. Zadajte tiež heslo (bežne „admin“) Vašej kamery. Užívateľské meno Vašej kamery nebude dopytované, nie je tu potrebné.



Kliknutím na „Sauver“ (Uložiť) potvrďte proces a kliknite na symbol „Ouvrir toutes les caméras“ (otvoriť všetky kamery) .



So softwareom Avidview môžete ovládať a riadiť súčasne viaceré kamery a kontrolovať tieto konfigurácie:



- 1** Pridanie ďalšej kamery k softwareu
- 2** Štart videí všetkých obsiahnutých kamier
- 3** Stopne video všetkých obsiahnutých kamier
- 4** Ikona pre kameru práve zvolenú zo zoznamu. Ak máte viacero kamier, môžete ich nanovo usporiadať.
- 5** Prístup k možnostiam softwareu: Adresár na ukladanie videa a fotografií, ktoré boli zaznamenané prostredníctvom softwaredu, akustické oznamy a pod.
- 6** Prístup k fotkám a videám, ktoré boli zaznamenané prostredníctvom softwaredu
- 7** Usporiadanie obrazov kamier na obrazovke
- 8** Riadenie aktuálne zvolenej kamery: štart nahrávania videa alebo fotografovania (len pri motorizovaných kamerach), zapnutie mikrofónu alebo reproduktora kamery a pod.
- 9** Aktuálne zvolená kamera
- 10** Spracovanie aktuálne zvolenej kamery
- 11** Pridanie ďalšej kamery k softwareu
- 12** Ikona pre kameru práve zvolenú zo zoznamu. Ak máte viacero kamier, môžete ich nanovo usporiadať.
- 13** Uloženie aktuálneho zoznamu kamier v databáze
- 14** Vyvolanie zoznamu kamier z databázy

## G - PONASTAVITEV

V prípade problémov alebo pri strate identifikácie užívateľa sa môže kamera vrátiť k štandardným nastaveniam tak, že stlačíte tlačidlo RESET na boku kamery na 10 sekúnd.

Nastavenie	štandardných nastavení
Užívateľské meno	admin
Heslo	admin
Časové pásmo	GMT+1
Ports	http: 80 rstp: 554 rtp: 6600 ONVIF: 8080 ftp: 21
Plug-a-Play prístup	Aktivovaný
Rozpoznávanie po-hybu	Deaktivované
Primárny Video-stream	720p, 25 obrázkov za sekundu
Sekundárny Video-stream	640 x 352, 25 obrázkov za sekundu
Nočné videnie	automaticky

## H - FAQ

Ak nižšie nie je uvedený Váš problém, kontaktujte, prosím, našu telefonickú Službu zákazníkom.

Problém	Možná príčina	Riešenia
<i>Spojenie s kamerou prostredníctvom lokálnej siete nie je možné (napr. IPCam Search)</i>	Sietový problém	Skontrolujte Vaše pripojenia. Pripojte dočasne sietový kábel, keď sa kamera nachádza v móde WLAN
	Problém s konfiguráciou siete	Skontrolujte sietovú konfiguráciu Vašej kamery. Ak táto nie je už vôbec dostupná, vykonajte novú inicializáciu Vašej kamery.
<i>Obraz kamery nie je cez internet dostupný</i>	Problém s konfiguráciou siete	Skontrolujte nastavenia Vašich zariadení (modem, router)
	Nevhodné videonastavenia	Skontrolujte nastavenia videa a zredukujte prípadne kvalitu. Pre potvrdenie otestujte sekundárny stream

## H - ČASTO KLADEMÉ OTÁZKY

Problém	Možná príčina	Riešenia
Kvalita obrazu je zlá alebo obraz seká	Nevhodné videonastavenia	Pre potvrdenie otestujte „Flux secondaire“ (sekundárny stream), skontrolujte nastavenia videa a zredukujte prípadne kvalitu
Zaznamenanie pohybu spúšťa nekontrolovatelné nahrávanie	Nevhodné nastavenia záznamu pohybu	Znížte citlivosť zaznamenávania pohybu pre spustenie a nahrávky alebo zmenšte oblasť stráženia

## I - TECHNICKÉ A PRÁVNE INFORMÁCIE

### 1 - VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

Napájanie	5 VDC / 2000 mA
Sieťové rozhranie	Ethernet 10/100, Audio-MDIX, RJ-45
Bezdrôtové sieťové rozhranie	IEE 802.11b/g/n
Optický senzor	1/4" CMOS
Minimálny jas	0 Lux
Nočné videnie	Manuálne alebo automaticky (senzor stmievania) - dosah: 10m
Optika	F: 3.6mm
Tlačidlá	Tlačidlo pre novú inicializáciu: obnova továrenských nastavení
Videokomprimácia	h.264, uhol výhľadu: 56°
Rozlíšenie	Primárny videostream: do 1280x720 Pixel Sekundárny videostream: do 640x352 Pixel
Audio	Integrovaný reproduktor a mikrofón pre dvojsmernú audio komunikáciu
Motory	Motory na diaľkové ovládanie sklonu (90°) a otáčania (345°) objektív
Prevádzková teplota a vlhkosť	0°C až 40°C, 20 % až 85 % relatívna vlhkosť nekondenzovaná Len pre interiéry.
Skladovacia teplota a vlhkosť	-10°C až 60°C, 0 % až 90 % relatívna vlhkosť nekondenzovaná

## I - TECHNISCHE UND GESETZLICHE INFORMATIONEN

### 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 aufgewendet 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. Sollte das Problem vom Gerät verursacht werden, erhalten Sie vom Techniker eine Bearbeitungsnummer für eine Rückgabe im Geschäft. Ohne diese Nummer ist das Geschäft dazu berechtigt, den Umtausch des Geräts abzulehnen.

Sie erreichen unsere Kundendienst-Techniker unter:

**Tel : +352 26302353**

**Von Montag bis Freitag von 9:00 bis 12:00 und von 14:00 bis 18:00.**

### 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>

### 5 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Konformität mit den Richtlinien LVD und EMV

Avidsen erklärt, dass: Motorisierte WLAN-IP-Kamera 720P 123282

Entspricht der Richtlinie 1999/5/EG und ihre Konformität wurde in Anwendung der geltenden Normen bewertet:

- EN 60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011+A2 :2013
- EN 62311 :2008
- EN 301 489-1 V1.9.2
- EN 301 489-17 V2.2.1
- EN 300 328 V1.8.1

Datum: 01.06.2015

Alexandre Chaverot, Präsident





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