

FR



## Kit de vidéosurveillance sans fil analogique 2.4 GHz

### Contenu du kit:

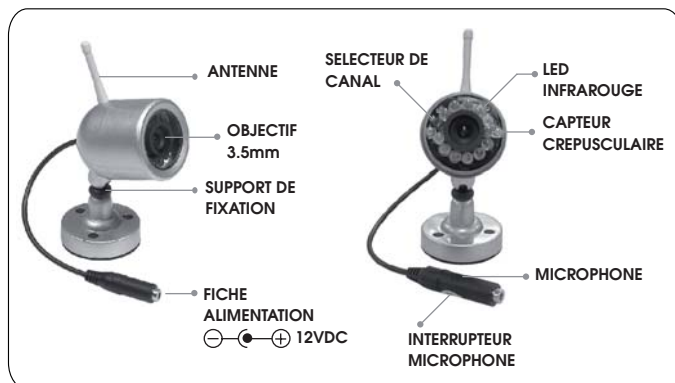
1. Caméra sans fil 2.4 GHz IP44  
(peut être montée en extérieur sous abri)
2. Récepteur sans fil 2.4 GHz analogique  
4 canaux
3. Antenne pour récepteur
4. Adaptateur secteur caméra
5. Adaptateur secteur récepteur
6. Câble audio/video 1m

FIG. 1

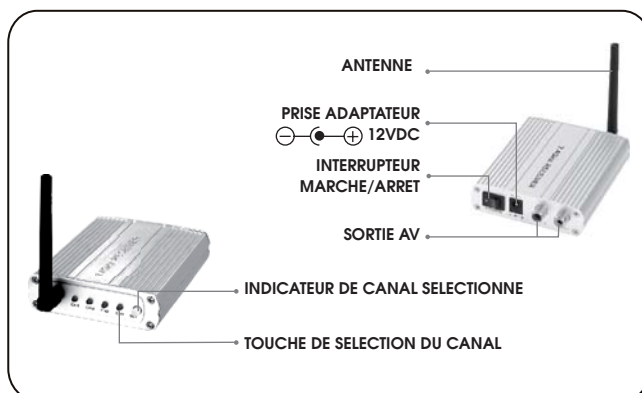


Le **kit de Vidéosurveillance Avidsen**, avec caméra analogique sans fil est extrêmement simple à installer et à utiliser. Le système de surveillance sans fil peut être utilisé aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur de l'habitation, il est composé d'une caméra analogique sans fil avec micro incorporé pour la prise en charge audio et d'un récepteur analogique avec sortie AV. La caméra est résistante à l'humidité et elle peut être installée dans un endroit protégé de la pluie ou des éclaboussures d'eau directes. Le récepteur dispose de 4 canaux (il y a donc la possibilité de connecter 3 caméras analogiques sans fil supplémentaires). La portée de transmission radio est de 100 mètres en champ libre. La caméra comprend un éclairage infrarouge qui s'adapte automatiquement à la lumière ambiante, couplé à un capteur optique sensible à ce type de lumière, ce qui permet d'obtenir une image monochrome dans une obscurité totale. La portée de l'éclairage infrarouge est d'environ 7m et son rayonnement est invisible à l'œil nu.

## Caméra sans fil (Fig.2):

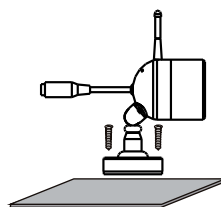


## Récepteur sans fil (Fig.3):



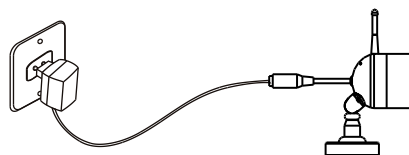
## Installation

1) Positionner la caméra sans fil (Fig. 1 – Repère 1) à l'emplacement souhaité, en dirigeant l'objectif vers la zone que l'on souhaite placer sous surveillance.

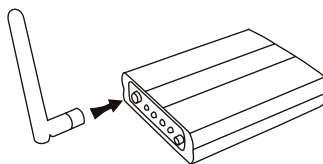


Fixer la caméra avec les vis fournies

2) Connecter l'adaptateur secteur de la caméra à la prise d'alimentation de la caméra sans fil (Fig. 1 – Repère. 4).

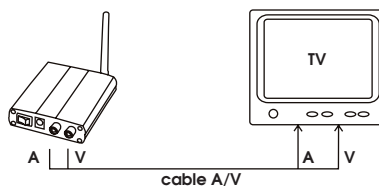


3) Connecter l'antenne du récepteur (Fig. 1 – Repère 3) sur le connecteur à l'arrière du récepteur sans fil.

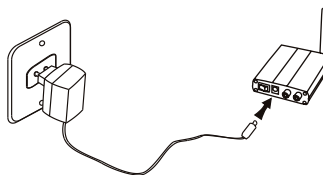


4) Connecter le récepteur à un moniteur/téléviseur à l'aide du câble audio/vidéo fourni (Fig.1 – Repère 6).

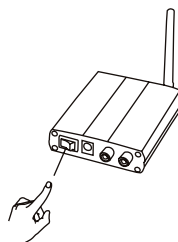
Il est également possible de le connecter à un magnétoscope pour pouvoir enregistrer l'image diffusée. Si le moniteur/téléviseur ne dispose pas de prises d'entrée auxiliaire RCA, se munir d'un adaptateur Péritel/RCA (non fourni).



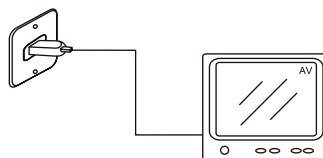
5) Connecter l'adaptateur secteur du récepteur à la prise d'alimentation du récepteur sans fil (Fig. 1 – Repère. 5).



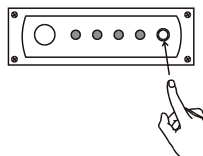
6) Basculer l'interrupteur **POWER** en position I et vérifier que sur la face avant une des 4 leds de canal est allumée.



7) Mettre sous tension le téléviseur/moniteur et s'assurer que l'image sélectionné est bien l'entrée auxiliaire sur laquelle est connecté le récepteur sans fil.



8) Si aucune image n'apparaît à l'écran, vérifier que le canal sélectionné sur le récepteur correspond bien à celui de la caméra (ex. CH1) en appuyant sur la touche de sélection du canal en façade du récepteur (voir Fig. 3). Si après contrôle du bon câblage de l'appareil aucune image n'apparaît, passer à l'étape 10.



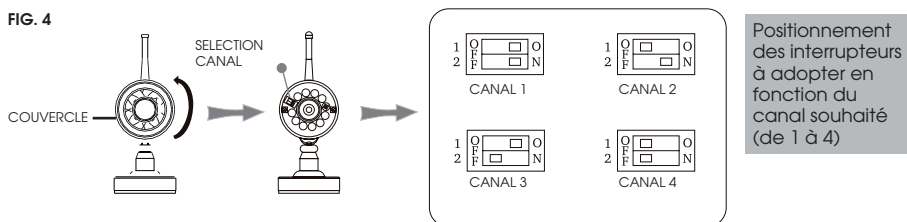
9) Ajuster le contraste, la luminosité et la couleur du moniteur/téléviseur pour obtenir une image optimale.

**ATTENTION: LA MANIPULATION SUIVANTE N'EST A EFFECTUER QUE SI AUCUNE IMAGE NE PEUT ETRE OBTENUE AVEC LA CAMERA A PORTEE, OU SI D'AUTRES CAMERAS ANALOGIQUES SANS FIL SONT DEJA INSTALLEES.**

10) Dévisser soigneusement le couvercle de protection de l'objectif de la caméra (voir Fig. 4) et positionner les interrupteurs de sélection sur le canal souhaité (ex: CH1).

Une fois le canal de la camera modifié, sélectionner le même canal sur le récepteur, comme décrit précédemment (étape 8).

Vérifier que l'image de la caméra apparaît sur le moniteur/téléviseur et ajuster si besoin le contraste, la luminosité et la couleur du moniteur/téléviseur.



Cette manipulation peut être effectuée lors de la mise en service d'une caméra supplémentaire, de manière à attribuer à chaque caméra un canal distinct.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Caméra

- Capteur optique: CMOS
- Résolution: 628 x 582 (PAL) - 510 x 492(NTSC)
- Angle de vision: 62°
- Luminosité mini: 0 Lux
- Fréquence radio: ISM 2400 MHz - 2483 MHz
- Puissance d'émission: 10mW/CE
- Type de modulation: FM
- Largeur de bande: 18 MHz
- Alimentation: 8V DC
- Consommation: (IR inactive) 80 mA - (IR activée) 120 mA
- Portée en champ libre: 100m
- Portée de la vision nocturne: 7m
- Dimensions: 44 x 56 mm
- Poids: 22g

### Récepteur

- Fréquence radio: ISM 2400 Mhz - 2483 Mhz
- Type de démodulation: FM
- Antenne: 50 Ohm SMA
- Alimentation: 12V DC
- Consommation: 180mA
- Niveau entrée Audio: 1 Vp-p@600 Ohm
- Niveau entrée Vidéo: 1 Vp-p@75 Ohm, S/N>38dB
- Dimensions (antenne non comprise): 68x78x16 mm
- Poids: 120gr

## CONSIGNES DE SECURITE

- L'appareil ne doit pas être directement exposé à l'eau; ne jamais positionner au-dessus des objets qui contiennent des liquides et le protéger de l'humidité.
- Ne pas exposer le kit à la lumière directe du soleil ou à la pluie.
- Contrôler que le récepteur et la caméra sont éteints lorsque le système n'est pas utilisé.
- Contrôler que les câbles sont bien connectés afin d'éviter de compromettre le fonctionnement de l'unité et de provoquer des dommages.
- Ne JAMAIS couper le câble du transformateur.

## GARANTIE ET SERVICE APRES VENTE

Le **Kit caméra sans fil Avidsen** est garanti 1 an, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs, par accident ou par surtension. Le système doit être installé en suivant les instructions données dans cette notice d'installation et d'utilisation. Toute intervention sur l'appareil, au-delà des limites de la garantie, annulera la garantie.



### PRÉCISIONS RELATIVES À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

**Conformément à l'article 13 du Décret législatif n° 151 du 25 juillet 2005, « Application des Directives 2002/95/CE, 2002/96/CE et 2003/108/CE, relatives à la réduction de l'utilisation des substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques, ainsi qu'à l'élimination des déchets »**

*Le symbole de la poubelle barrée d'une croix figurant sur l'appareillage indique qu'au terme de sa durée de vie, ce dernier doit être collecté séparément d'autres déchets. Aussi, au terme de la durée de vie de l'appareillage, l'utilisateur doit remettre ce dernier auprès d'un centre de collecte sélective pour déchets électroniques et électrotechniques, ou bien le remettre au revendeur lors de l'achat d'un nouvel appareil équivalent (échange "un contre un"). La collecte sélective correctement effectuée en vue du recyclage, du traitement ou de l'élimination compatible avec l'environnement, permet de prévenir les effets négatifs sur l'environnement et la santé, en suite favorise la réutilisation des matériaux dont l'appareillage est constitué. En cas d'élimination non conforme, l'utilisateur est passible des sanctions administratives prévues par le Décret législatif 22/1997 (article 50 et suivants du Décret législatif n°22/1997).*

Pour toute information, contacter la Hot Line au **0892 701 369** (audiotel : 0.337€TTC/min)

Avant appel:

1. Vérifier d'avoir respecté les instructions fournies.
2. En cas de panne, contacter notre service Hot Line.
3. Se munir de la référence du produit et du numéro de série.

Garder l'emballage d'origine en bon état, au cas où vous devriez rendre l'appareil.

Aucun élément ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société Avidsen.

**DECLARATION DE CONFORMITE CE**

*(DIRECTIVES R&TTE 1999/5/CE, CEM 2004/108/CE ET BASSE TENSION 2006/95/CE)*

**SOCIETE** (*fabricant, mandataire, ou personne responsable de la mise sur le marché de l'équipement*)

Nom : AVIDSEN SRL  
Adresse : VIA MARCONI 31  
20080 VERMEZZO (MI)  
Italia  
Tel : (+39) 2 94943083 Fax : (+39) 2 9440979

**IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT**

Marque : AVIDSEN  
Désignation commerciale : Kit vidéosurveillance sans fil 2.4GHz  
Référence commerciale : 123056  
Référence usine : GP-812T / GP-707

*Je soussigné,*

**NOM ET QUALITE DU SIGNATAIRE : Guillaume Rissoan, administrateur délégué**

Déclare sous mon entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :

Article 3.1a : (protection de la santé et sécurité des utilisateurs)  
*Normes de sécurité électrique appliquées : EN 60065:2002+A1:2006  
EN 50371:2002*

Article 3.1b : (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique)  
*Norme CEM appliquée : EN 301 489-3 v1.4.1 (2002-08)*

Article 3.2 : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, de façon à éviter les interférences dommageables)  
*Norme RADIO appliquée : EN 300 440-2 v1.1.2 (2004-07)*

**A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.**

**Date : 07 - 02 - 2008**

**Signature :**



Importato da /Εισάγεται από την:  
Avidsen srl  
via Marconi 31  
20080 Vermezzo (MI) - Italy

Made in China  
Κατασκευάζεται στην Κίνα