

# Caméra sans fil/noir et blanc

ÉVOLUTIF



Réf. 102174

FR



• Notice d'installation et d'utilisation •



## • NOTE IMPORTANTE •

### • **Assistance et conseils**

Malgré tout le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut être des difficultés pour installer votre produit ou des questions sans réponses. Il est fortement conseillé de nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller.

En cas de problème de fonctionnement pendant l'installation ou après plusieurs jours d'utilisation, il est IMPERATIF de nous contacter avant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui-ci provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour le retour du produit dans notre Service Après Vente par le biais du magasin. Sans ce numéro de dossier nous serons en droit de refuser le retour de votre produit.

Ne jamais retourner au magasin où vous avez acheté votre produit sans avoir le numéro de dossier donné par l'un de nos techniciens pour la réparation du produit.



**Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 19H.  
Le samedi de 9H30 à 12H30 et de 14H à 18H.  
Assistance téléphonique NON surtaxée.**

## • SOMMAIRE •

• Introduction.....	p5
• Composition.....	p6
• Précautions d'installation.....	p7
• Installation.....	p8
• Mise en fonctionnement.....	p8
- Réglage des canaux.....	p8
- Alimentation.....	p9
- Vision de nuit.....	p9
• Caractéristiques techniques.....	p9
• Informations complémentaires.....	p10
- Entretien et nettoyage.....	p10
- Garantie.....	p10
- Recyclage.....	p10

## • INTRODUCTION •

Avant d'installer et d'utiliser cette caméra sans fil, il est important de bien lire toutes les instructions de ce manuel.

Cette caméra sans fil noir et blanc permet de visualiser et de renvoyer toute image sur l'écran du portier vidéo évolutif.

Elle est compatible avec :

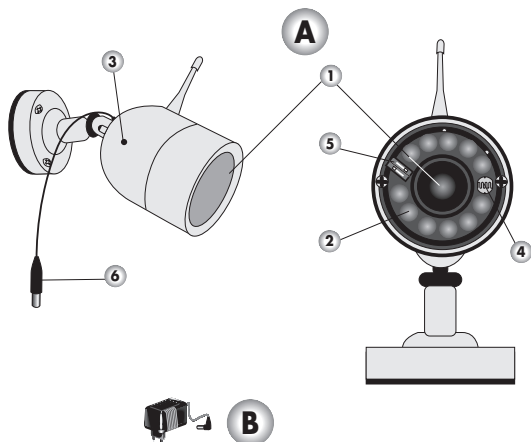
- Le portier Vidéo évolutif noir et blanc, réf.102160
- Le récepteur Vidéo, réf.102181
- Le moniteur Vidéo portable, réf.102178

Important : la fréquence utilisée pour transmettre l'image et le son sans fil est également utilisée pour d'autres applications (WIFI, four à micro-ondes...). Afin de réduire les risques de brouillage, il y a 4 fréquences différentes (Canaux) disponibles. Il peut toutefois arriver que le brouillage ne puisse pas être supprimé par changement de canal. Dans ce cas il est fortement recommandé d'éloigner au maximum les appareils perturbateurs (Routeur WIFI, four à micro-ondes...) de la centrale du portier évolutif et du récepteur.

Néanmoins, il se peut que le brouillage soit trop important, nous conseillons dans ce cas d'éteindre les appareils perturbateurs pendant l'utilisation de la transmission vidéo.

Lorsqu'un émetteur vidéo n'est pas utilisé, il est obligatoire légalement de l'éteindre.

• COMPOSITION •



**A • Caméra sans fil**

- 1 : Objectif
- 2 : LED infrarouge
- 3 : Microphone
- 4 : Capteur de lumière
- 5 : Réglage des canaux
- 6 : Prise pour l'adaptateur 8V

**B • Adaptateur 230Vac/8Vdc 200mA**

## • PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION •

Avant d'installer la caméra sans fil, il est important de vérifier les points suivants :

- La caméra et l'adaptateur ne doivent pas être installés dans des conditions extrêmes d'humidité ou de poussière.
- La caméra est pour usage intérieur ou extérieur avec abri. Les températures de cet endroit doivent être comprises entre -10° et +50°C.
- L'adaptateur est pour usage uniquement en intérieur. Les températures de cet endroit doivent être comprises entre 0° et +40°C.
- La caméra ne doit pas être directement exposée à la lumière du soleil, à la pluie ou à une grande humidité.
- Ne pas multiplier les multiprises ou les câbles prolongateurs.
- Ne pas installer à proximité d'autres appareils électroniques tels que les ordinateurs, téléviseurs magnétoscopes et surtout les routeurs WIFI qui peuvent perturber les transmissions de vidéo sans fil.
- Ne pas installer à proximité des produits chimiques acides, de l'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques
- La caméra doit être alimentée uniquement par l'adaptateur 230Vac/8Vdc fourni.
- L'adaptateur ne doit jamais être exposé à des projections d'eau ou des éclaboussures. Aucun récipient d'eau ne doit être placé au dessus de ces éléments.

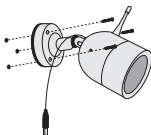


**Faire un test avant d'installer de manière définitive tous les éléments ; ceci pour se familiariser avec les différentes fonctionnalités**

## • INSTALLATION •

- Avant de fixer la caméra sans fil au mur, il est préférable de faire un essai d'orientation et de mise en fonctionnement avec le portier vidéo évolutif.

- Fixer la caméra sans fil à l'aide de 3 vis (non fournies)



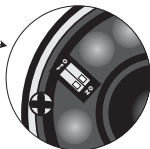
## • MISE EN FONCTIONNEMENT •

### • Réglages des canaux

- Dévisser la partie avant de la caméra sans fil pour accéder aux boutons de réglage des canaux.



- Réglages des canaux.



Canal 1



Canal 2



Canal 3



Canal 4

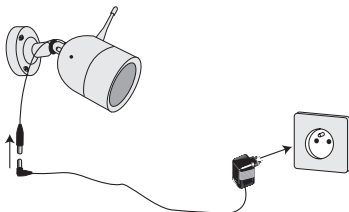
- Revisser la partie avant de la caméra.





## • Alimentation

La caméra sans fil est alimentée par l'adaptateur 230Vac/8Vdc 200mA fourni. Pour cela, connecter l'adaptateur à la caméra, puis au secteur.



## • Vision de nuit

La caméra sans fil est sensible aux infrarouges, et les leds infrarouge s'allument automatiquement lorsqu'il fait sombre.

Cela provoque un éclairage en infrarouge des objets proches de la caméra. (maximum 7m).

## • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES •

• Capteur d'image	1/3-inch CMOS
• Résolution totale CMOS	628 x 582(PAL)
	510 x 492(NTSC)
• Resolution Horizontale	380 Lignes TV
• Angle de vue	62°
• Illumination minimale	1.0Lux/F2.0 & 0Lux(IR ON)
• Puissance d'émission	2mW
• Consommation	80mA/120mA(IR ON)
• Tension d'alimentation	8VDC
• Température de fonctionnement	-10°C +50°C
• Dimension	Ø 44mm x 56mm
• Poids	200g
• Portée de la vision de nuit	7m
• Fréquence des canaux	CH1=2414MHz;CH2=2432MHz;
	CH3=2450MHz;CH4=2468MHz

## • INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES •

### • **Entretien et nettoyage**

Avant tout entretien, débrancher l'alimentation.

Ne pas nettoyer les produits avec des substances abrasives ou corrosives.

Utiliser un simple chiffon doux légèrement humidifié.

Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, ce qui pourrait endommager l'intérieur des produits.

### • **Garantie**

La caméra sans fil et son adaptateur sont garantis 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, par chocs et accidents.

La caméra sans fil et son adaptateur ne doivent pas être ouverts ou réparés par des personnes étrangères à la société AVIDSEN.

Toute intervention sur les appareils annulera la garantie.

### • **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.



**DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIOELECTRIQUE**  
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

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

Nom : **SAS AVIDSEN**  
Adresse : **NODE PARK Touraine**  
**37310 TAUXIGNY**  
**FRANCE**

Téléphone : (33) 2 47 34 30 60

Télécopie : (33) 2 47 34 30 61

**IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT**

Marque : **AVIDSEN**  
Désignation commerciale : **Module Météo Vidéo pour portier vidéo évolutif**  
Référence commerciale : **102171**

*Je soussigné,*

**NOM ET QUALITE DU SIGNATAIRE :** **Raphaël PRERA, président**

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 concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications et de la reconnaissance mutuelle de leur conformité*

Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur :

Article 3.1 a : (protection de la santé et sécurité des utilisateurs)

*Norme de sécurité électrique appliquée : EN 60065 (ed. 2002)*

Article 3.1b : (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique)

*Norme CEM appliquée : EN 301 489-01 V1.6.1 & EN 301 489-03 V1.4.1*

Article 3.2 : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, de façon à éviter les interférences dommageables)

*norme RADIO appliquée : EN 300 220-2 V2.1.1 & EN 300 440-2 V1.1.2*

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

**Date : 05 Avril 2007**

**Signature :**



