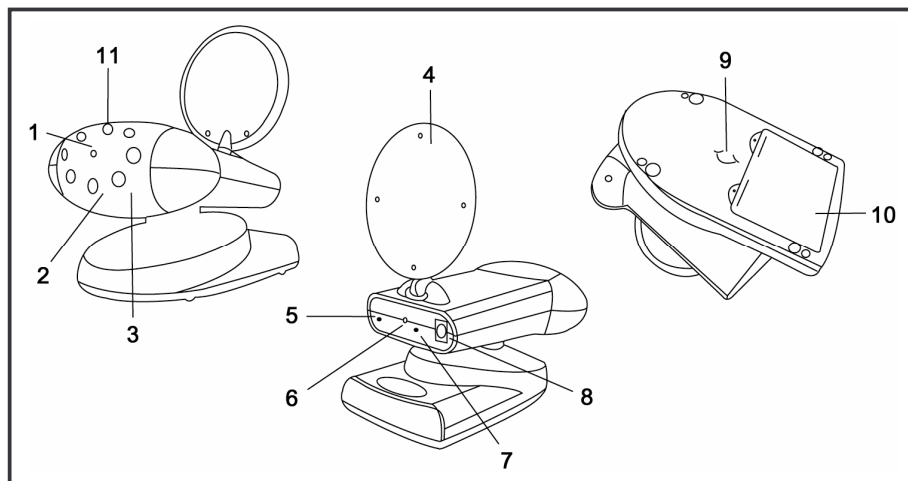


AVMOD9 – SYSTEME DE CAMERA N/B SANS FIL 2.4GHz AVEC LEDS IR
AVMOD10 – SYSTEME DE CAMERA COULEUR SANS FIL 2.4GHz

1. Contenu

- Caméra (**AVMOD9BC** ou **AVMOD10CC**)
- Récepteur (**AVMODRX**)
- Câble A/V (RCA vers RCA pour NTSC (non incl.); RCA vers SCART pour PAL (incl.))
- Deux adaptateurs
- 8 piles LR6
- Notice détaillée

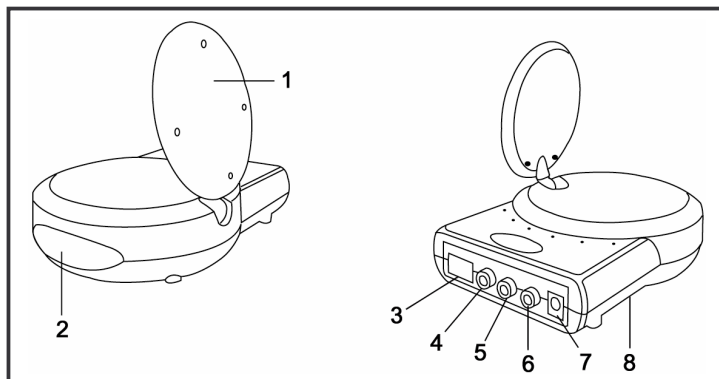
2. Description de la caméra



1. Lentille : focalisation automatique, sans ajustement additionnel.
2. Corps de l'objectif : rotation max. de 170°
3. Microphone.
4. Antenne A/V 2.4GHz (panneau frontal) : permet la transmission de signaux A/V. La plage de rotation de l'antenne est limitée (voir "Orientation des appareils" à la p. 3).
5. Sélecteur de canal : Mettez le sélecteur sur le numéro de votre choix pour sélectionner le canal désiré. Instaurez le même canal sur la caméra et le récepteur.
6. LED ON/OFF
7. Interrupteur ON/OFF : interrupteur d'alimentation
8. Prise de l'adaptateur 9V
9. Trou de montage
10. Compartiment des piles
11. IR LEDs : 8 LEDs IR pour vision nocturne (**UNIQUEMENT POUR AVMOD9**)

3. Description du récepteur

1. LED ON/OFF : cette LED s'allume quand l'interrupteur ON/OFF se trouve dans la position ON.
2. Antenne A/V 2.4GHz (panneau frontal) : réception et transmission de signaux A/V. La plage de rotation de l'antenne est limitée (voir "Orientation des appareils" à la p. 3).
3. Commutateurs DIP de canal : Mettez le sélecteur sur le numéro de votre choix pour sélectionner le canal désiré. Sélectionnez le même numéro de canal pour la caméra et le récepteur. Le commutateur 5 règle le timer de la fonction séquence automatique.
4. Jack audio gauche (blanche)
5. Jack audio droite (rouge)
6. Jack vidéo (jaune)
7. Adaptateur secteur 9V
8. Interrupteur ON/OFF



4. Installation de la caméra

Testez d'abord la réception avant de fixer la caméra dans son endroit de montage. Demandez à quelqu'un de tenir la caméra à l'endroit d'installation pendant qu'une autre personne vérifie la qualité de la réception sur l'écran de la télévision. En cas d'interférences ou d'autres problèmes, vous ferez mieux de choisir un autre endroit de montage.

La caméra est alimentée par des piles LR6 ou par l'alimentation secteur :

Enlevez le couvercle du compartiment des piles. Insérez les piles en respectant les indications de polarité et refermez le compartiment. Tuyau : enlevez les piles en cas d'une inactivité prolongée.

En cas d'usage de l'alimentation CA du réseau : Branchez l'une des extrémités de l'adaptateur secteur fourni dans la prise murale et l'autre dans le jack au dos de la caméra.

Placez l'interrupteur POWER dans la position ON. La LED au dos de la caméra s'allume. Installez la caméra à un endroit convenable, orientez l'objectif et réglez l'angle de vue en manipulant prudemment le corps de l'objectif. La fonction focalisation automatique règle la netteté de l'image automatiquement.

La tête de la caméra peut tourner jusqu'à 200° dans l'axe horizontal et 30° dans l'axe vertical. L'objectif est incorporé dans un corps capable de tourner 170° verticalement. N'utilisez pas trop de force lorsque vous tournez le corps de l'objectif pour éviter de gravement endommager la caméra.

Orientez l'antenne de façon à ce que le côté concave soit en face du récepteur (voir "Orientation d'appareils" à la p. 3).

5. Installation du récepteur

- a) Connectez un câble A/V aux jacks A/V du récepteur. Les couleurs des fiches doivent correspondre à celles des jacks du récepteur.
- b) Connectez l'autre extrémité du câble avec les jacks A/V (LINE IN) de votre téléviseur en faisant attention aux couleurs!

Remarque : Pour les systèmes PAL, le connecteur sur l'appareil A/V est un connecteur SCART. Branchez le connecteur SCART (RECEPTEUR) au connecteur SCART (ENTREE) de l'appareil A/V et connectez le connecteur RCA avec le récepteur.

- c) Connectez l'une des extrémités de l'adaptateur inclus avec la prise murale et l'autre extrémité avec le jack au dos du récepteur. Placez l'interrupteur d'alimentation dans la position ON. La LED sur le panneau frontal du récepteur s'allume.
- d) Installez le récepteur à un endroit convenable et orientez l'antenne de sorte que le côté concave soit en face de la caméra (voir "Orientation d'appareils" ci-dessous).

6. Installation d'autres applications

a) Réception sur un ordinateur

- La fiche jaune du câble A/V est connecté au jack vidéo du tuner TV ou la carte vidéo de l'ordinateur d'un côté et au jack vidéo du récepteur de l'autre côté.
- Connectez la fiche stéréo miniature de l'adaptateur (disponible dans la plupart des magasins d'électronique) au jack ENTREE AUDIO au dos de l'ordinateur et branchez les fiches A/V rouges et blanches avec, respectivement, les jacks AUDIO GAUCHE et AUDIO DROITE du récepteur.

b) Vision nocturne (UNIQUEMENT POUR AVMOD9)

- Votre **AVMOD9** est équipé de 8 LEDs IR capable d'enregistrer des images claires quand il fait noir. Mettez le commutateur OFF/ON/NIGHT au dos de l'appareil dans la position NIGHT (NUIT) pour activer la fonction de vision nocturne. Désactivez cette fonction quand vous n'en avez plus besoin pour économiser de l'électricité.

7. Orientation d'appareils

Placez la caméra et le récepteur sur une surface plate et stable. Placez les appareils le plus haut que possible pour éviter les interférences causées par des personnes passant entre la caméra et le récepteur.

Les fours à micro-ondes peuvent causer des interférences. Placez la caméra et le récepteur de sorte qu'il n'y ait pas de four à micro-ondes entre les deux.

Les côtés concaves des antennes A/V de la caméra et du récepteur doivent être orientés l'un vers l'autre. Laissez les antennes repliées quand il y a moins de 3m entre la caméra et le récepteur.

Remarque : Les antennes A/V ont une plage de rotation qui est assez grande mais néanmoins limitée. L'antenne et le mécanisme d'arrêt seront endommagés irréparablement si vous essayez de pivoter les antennes trop loin.

8. Fonction séquence automatique pour la protection d'endroits multiples

La fonction séquence automatique incorporée du récepteur est la caractéristique idéale pour des applications de sécurité. Vous pouvez acheter des caméras sans fil avec un émetteur incorporé, qui transmettent son & image vers le récepteur. Le récepteur est pourvu de 4 canaux et utilise jusqu'à 4 caméras. L'image de ces caméras est affichée séquentiellement sur 1 seul moniteur/téléviseur. Plusieurs réglages sont possibles pour le récepteur grâce aux commutateurs DIP. Avec le réglage d'usine il n'y a que le premier commutateur DIP qui est mis dans la position ON.

Les commutateurs DIP 1 à 4 règlent la fonction séquence automatique des canaux. Mettez le(s) sélecteur(s) du canal / des canaux que vous voulez afficher dans la position ON. Commutateur 5 règle le délai entre les séquences : ON change de canal toutes les 8 secondes, OFF change de canal toutes les 4 secondes.

Attention :

Le récepteur détecte automatiquement les canaux de réception et les affiche en séquence. Lorsqu'un seul commutateur est dans la position ON, le récepteur recevra ce canal en continu quelle que soit la position du commutateur 5. Si les commutateurs de plusieurs canaux se trouvent dans la position ON, la fonction séquence automatique continuera pour chacun de ces canaux.

Lorsque aucun commutateur n'est mis dans la position ON, le récepteur configure automatiquement le canal 1 comme canal de réception.

9. Problèmes et solutions

Pas de réception :

- Assurez-vous que le récepteur est correctement connecté au téléviseur qui doit recevoir le signal.
- Contrôlez les interrupteurs ON/OFF de la caméra et du récepteur.
- Vérifiez si les fiches d'alimentation ont été bien connectées.
- Contrôlez le bouton d'alimentation de la télévision.
- Contrôlez toutes les connexions de câbles.
- Vérifiez si le même canal est sélectionné sur le récepteur et la caméra.
- Si le récepteur est connecté à la télévision au moyen d'un modulateur RF, vérifiez si la télévision est branchée sur le même canal que le sélecteur du modulateur RF (3 ou 4).

Vous recevez un signal faible

- Orientez les antennes. Voir p. 3 : "Orientation d'appareils".
- Sélectionnez le même canal pour la caméra et le récepteur.
- Vérifiez qu'il n'y ait pas de four à micro-ondes entre la caméra et le récepteur. S'il y en a un, désactivez-le ou enlevez-le.
- Assurez-vous que la distance entre la caméra et le récepteur est inférieure à $\pm 100\text{m}$.
- Vérifiez les positions des commutateurs DIP sur le récepteur.

10. Entretien

- Protégez votre **AVMOD9** ou **AVMOD10** contre l'eau et l'humidité. L'eau contient des minéraux qui corroderaient les circuits électroniques.
- L'appareil ne peut pas être stocké dans un environnement sale ou poussiéreux pour éviter d'endommager les pièces bougeantes. Les températures élevées raccourcissent la durée de vie d'appareils électroniques et le plastique peut fondre.
- L'appareil ne peut pas être stocké dans un environnement trop froid pour éviter la formation de condensation quand l'appareil est installé par après dans un environnement plus chaud.
- N'essayez pas d'ouvrir le boîtier. Consultez un technicien qualifié pour l'entretien et des réparations éventuelles.
- Ne laissez pas tomber l'appareil, évitez de le secouer et ne le frappez pas. Les circuits internes peuvent être endommagés si vous malmenez l'appareil.
- Essayez l'appareil à l'aide d'un chiffon et un détergent doux. N'utilisez pas de solvants ou d'abrasifs.
- N'utilisez que les adaptateurs réseau inclus.

Ces articles peuvent être vendus en Belgique :

CE0123! (AVMOD9)
CE0123! (AVMOD10)