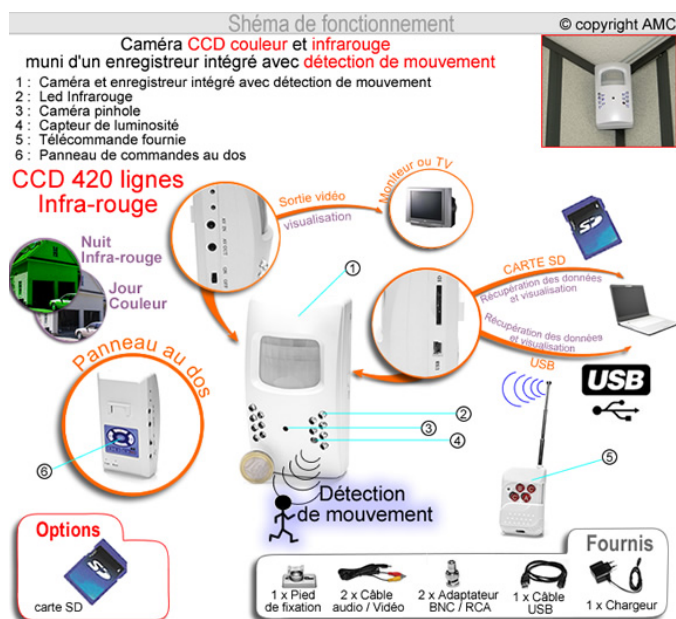




Y23_IR

Camera CCD et enregistreur dans un détecteur de présence avec IR

Caméra couleur à infrarouge et enregistreur numérique audio/video sur carte SD à la détection de mouvement intégrés dans un détecteur de présence



Description Produit

Ce détecteur volumétrique intègre une caméra CCD couleur de 420 lignes avec infrarouge pour la vision nocturne. Vous aurez donc une image couleur le jour et l'image basculera automatiquement en mode noir et blanc la

nuit.

Quant à l'appareil lui même, il fait plus penser à un détecteur volumétrique de présence que l'on voit un peu partout et qui servent à la surveillance de nos maisons, bureaux ou autres...

Sur ce même détecteur de présence, la caméra intégrée est pratiquement invisible car on ne distingue qu'un point de 2 millimètres de diamètre au centre de l'appareil. De part et d'autre de ce point, figure les leds à infrarouge nécessaire à la vision nocturne du détecteur avec caméra intégrée.

La portée de ces leds infrarouges est de 7 à 10 mètres, c'est à dire que la nuit, vous aurez une image en noir et blanc jusqu'à cette distance. A noter que lorsque ces leds sont actives, elles scintillent légèrement ce qui a pour effet de les rendre visibles, certains y verront un effet dissuasif...

Au dos de ce dernier, vous aurez accès aux différents boutons de commande que vous devrez manipuler pour naviguer dans le menu de l'appareil. Et enfin, sur les côtés sont présents : le slot de réception pour la carte SD et le mini port USB du côté droit, et à gauche l'entrée d'alimentation, le bouton ON / OFF ainsi que l' AV in et l' AV out.

Un enregistreur numérique est également intégré à ce détecteur volumétrique, il enregistrera les images en détection de mouvement soit sur sa mémoire interne, soit sur une carte SD. Vous aurez l'audio associé à la vidéo puisqu'il y a un microphone sur le dessus du détecteur.

La mémoire utilisée est équivalente à environ 250 Mo de l'heure, soit environ quatre heures d'enregistrement sur une carte SD de 1 Go. A noter que notre appareil acceptera les cartes mémoire jusqu'à 4 Go.

Nous vous fournissons une télécommande à distance sans fil qui vous permettra d'activer ou de désactiver l'enregistrement continu ou à la détection de mouvement. Quatre boutons sont présents : un pour activer l'enregistrement, un autre pour le stopper, un troisième pour activer la détection de mouvement et le dernier pour la désactiver.

L'horodatage du fichier sera fait sur le nom même de ce dernier, ainsi un fichier enregistré le 01 01 09 à midi s'intitulera 20090101120000 (l'année, le mois, la date et l'heure avec les secondes). Cette fonction sera utile et très pratique pour le classement et la recherche de vos archives vidéos.

En général, les enregistreurs à la détection de mouvement ont un programme qui analyse l'image et qui déclenchent l'enregistrement lorsqu'il y a une activité sur cette image. Le notre agit selon le même principe mais c'est le détecteur volumétrique qui active l'enregistrement.

Notre détecteur avec caméra cachée possède une batterie lithium interne de 4,2 volts (2200 mAh) ce qui aura pour effet de rendre le système autonome en cas de coupure de courant.

Une fois les enregistrements effectués, plusieurs possibilités de visionner les fichiers : Soit sur un moniteur ou un téléviseur avec le cordon RCA fourni en AV out, soit sur un ordinateur avec le cordon USB également fourni afin de récupérer et archiver vos fichiers vidéos. Le plus simple étant de récupérer la carte SD et de la lire à l'aide d'un lecteur approprié.

Informations complémentaires

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Garantie | 2 ans |
| Détection de mouvement | Oui |
| Indice de protection | Pas de protection |
| Systeme exploitation intégré | Non |
| Menu à l'écran | Oui |

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Logiciel fourni | Non |
| Ordinateur compatible | Tous |
| Manuel d'utilisation | Oui - En Français Téléchargeable |
| Température d'utilisation | -10°C - +50°C |
| Poids de l'appareil | 188 g |
| Dimensions | 65 x 40 x 124 mm |
| Législation | Non |
| Type de capteur | CCD |
| Taille du capteur | 1/4" |
| Résolution pixel video | Non |
| Nombre de ligne | 420 lignes |
| Luminosité minimum | 0 lux |
| Jour/nuit automatique | 1 lux (jour) / 0.01 (nuit) |
| Infrarouge | Oui |
| Infrarouge invisible | Non |
| Nombre de LED infrarouge | Non |
| Portée infrarouge | Non |
| Longueur onde infrarouge | Non |
| Balance des blancs | Oui - automatique |
| Type d'enregistrement | Audio, Vidéo et audio |
| Mode de détection | Analyse d'image |
| Zone de détection | Non |
| Sensibilité de détection | Non |
| Enregistre sur secteur | Non |
| Horodatage | Oui |
| Résolution vidéo max | Non |

| | |
|-------------------------|------------------|
| Résolution vidéo | 320 x 240 (QVGA) |
|-------------------------|------------------|

| | |
|--------------------------|-------|
| Compression vidéo | MJPEG |
|--------------------------|-------|

| | |
|--------------------|-----|
| Norme vidéo | Non |
|--------------------|-----|

| | |
|----------------------------|-----|
| Interpolation vidéo | Non |
|----------------------------|-----|

| | |
|---------------------------|----|
| Images par seconde | 25 |
|---------------------------|----|

| | |
|---------------------|------|
| Format vidéo | .AVI |
|---------------------|------|

| | |
|----------------------------|----------------|
| Utilisation Mémoire | 1Go / 4 heures |
|----------------------------|----------------|

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Mode d'enregistrement | Détection de mouvement |
|------------------------------|------------------------|

| | |
|---------------------------------|-----|
| Enregistrement en boucle | Non |
|---------------------------------|-----|

| | |
|-----------------------------|-----|
| Résolution photo max | Non |
|-----------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|-----|
| Micro audio intégré | Oui |
|----------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|-----|
| Micro audio externe | Non |
|----------------------------|-----|

| | |
|--------------------------|-------|
| Compression audio | ADPCM |
|--------------------------|-------|

| | |
|---------------------|-----|
| Format audio | Non |
|---------------------|-----|

| | |
|------------------------|------|
| Type de mémoire | SDHC |
|------------------------|------|

| | |
|-----------------------------|------|
| Capacité mémoire max | 4 Go |
|-----------------------------|------|

| | |
|---|-----|
| Capacité mémoire (interne ou fourni) | Non |
|---|-----|

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Type d'objectif | Objectif pinhole (trou d'aiguille) |
|------------------------|--------------------------------------|

| | |
|------------------------|--------|
| Focale objectif | 3.7 mm |
|------------------------|--------|

| | |
|---------------------------|-----|
| Ouverture objectif | Non |
|---------------------------|-----|

| | |
|---------------------|-----|
| Zoom optique | Non |
|---------------------|-----|

| | |
|-----------------------|-----|
| Zoom numérique | Non |
|-----------------------|-----|

| | |
|---------------------|------|
| Angle de vue | 120° |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------------------|-----|
| Objectif interchangeable | Non |
|---------------------------------|-----|

| | |
|------------------------|-----|
| Type de monture | Non |
|------------------------|-----|

| | |
|--------------------------|-----|
| Taille de l'écran | Non |
|--------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Type d'écran | Non |
| Résolution de l'écran | Non |
| Écran tactile | Non |
| Mise en veille écran | Non |
| Entrée | Alimentation |
| Sortie | Video |
| Communication | Mini USB |
| Wifi type | Non |
| Alimentation | 5 Volts |
| Batterie type | Non |
| Capacité batterie | 2200 mAh |
| Batterie intégrée | Oui |
| Batterie interchangeable | Non |
| Temps de chargement | 6 Heures |
| Autonomie en détection | Non |
| Autonomie en veille | Non |
| Consommation | 250 mA - 550 mA |
| Mode de chargement | Prise secteur |
| Nombre de position GPS max | Non |
| GPS temps réel | Non |
| Module GPS | Non |
| Précision GPS | Non |
| Nombre de satellite GPS | Non |
| Sensibilité dB | Non |
| Capacité mémoire du GPS | Non |
| Accéléromètre | Non |

