

Assistance Technique de Swann

Tous les Pays E-mail: tech@swann.com.au

Service d'Assistance par Téléphone

Etats-Unis assistance sans frais

877-274-3695

(Dim-Jeu, 14h-21h30 Heure Normale du pacifique)

Echanges & Retours USA

562-777-2551

(Lun-Ven, 9h-16h Heure Normale du Pacifique)

AUSTRALIE assistance sans frais

1300 13 8324

(Lun-Ven, 9h-17h30 Heure de l'Est de l'Australie)

International

+61 3 8412 4610

(Lun-Ven, 9h-17h30 Heure de l'Est de l'Australie)

Visitez <http://www.worldtimeserver.com> pour des informations sur les différents fuseaux horaires et l'heure à Melbourne en Australie comparée à votre horaire local.

Informations sur la Garantie

Swann Communications garantie ce produit contre les défauts du matériel et de fabrication pour une période d'un (1) an à partir de la date d'achat. Vous devez présenter votre reçu comme preuve de la date d'achat pour la validation de la garantie. Toute pièce présentant une défaillance durant la période sous laquelle le produit est sous garantie, sera réparée sans frais pour les pièces ou la main-d'œuvre, ou remplacée aux frais de Swann. La réparation ou le remplacement seront garantis soit pour quatre-vingt dix jours ou pour le reste de la période originelle d'un an, selon la plus longue durée.

L'utilisateur final est responsable de tous les frais de port encourus pour l'envoi du produit aux centres de réparation de Swann. L'utilisateur final est responsable des frais de transport encourus lors du transport de et à tout pays autre que le pays originel. La garantie ne couvre pas les dommages fortuits, accidentels ou indirect résultant de l'utilisation de, ou de l'incapacité d'utiliser ce produit. Tous les frais associés à l'installation ou la désinstallation de ce produit par un ouvrier qualifié ou autre personne, ou tous les autres coûts liés à son utilisation sont la responsabilité de l'utilisateur final. Cette garantie s'applique uniquement à l'acheteur originel du produit, et n'est pas transférable à un tiers parti.

Toute modification non autorisée effectuée par l'utilisateur final ou un tiers parti à tout composant ou toute évidence de mésusage ou abus de l'appareil annulera toutes les garanties.



www.swannsecurity.com



Français

Night Hawk Mobile Viewer Kit

Caméra Sans fil & Ecran LCD

Une solution portable pour la surveillance couleur 2.4GHz



Le service d'assistance
 Swann a les réponses



Si ce dispositif ne fonctionne pas quand vous le branchez pour la première fois, ne le ramenez pas au magasin.



Contactez le Service d'Assistance Swann en utilisant un des numéros sans frais listés sur la couverture arrière de ce livret.

La majorité des problèmes peuvent être rapidement et facilement résolus par une discussion rapide avec notre personnel technique amical. (Les numéros sans frais sont disponibles uniquement aux USA et en Australie)

Note: Les Réseaux Sans fil (WiFi) peuvent interférer et/ou subir des interférences causées par l'émetteur dans cette unité. Le changement du récepteur sur un autre canal/fréquence ou le réglage du Réseau Sans fil (c à d point d'accès sans fil) sur une fréquence loin de la fréquence réglée de la caméra peut régler ce problème. Consultez la documentation de votre dispositif Sans fil LAN pour des informations sur la façon de changer la fréquence de transmission. Ces caméras fonctionnent avec la majorité des récepteurs de caméras sans fil qui supportent 2414MHz, 2432MHz, 2450MHz et 2468MHz.

Guide d'Installation

| | |
|---|---------------------|
| Introduction | 2 |
| Ce paquet contient... | 2 |
| Installation de la Visionneuse Mobile | 3 |
| Fonctions du Récepteur | 4 |
| Informations importantes sur ce produit | 5 |
| Dépannage, Suggestions & Conseils | 6 |
| Caractéristiques Techniques | 7 |
| Assistance Technique / Détails de Soutien | Garantie antiodatée |
| Informations sur la Garantie | Garantie antiodatée |

Introduction

La Visionneuse Mobile Swann et la Caméra Night Hawk incorpore la technologie de pointe la plus récente. Nous sommes confiants que vous serez satisfait de la qualité et des dispositifs de ce produit.

La visionneuse Mobile Swann vous permet de facilement recevoir des images de la caméra Night Hawk. Comme les ondes radio qu'elle emploie ont une fréquence de 2.4GHz, elles peuvent être interceptées dans un rayon de 330ft/100m en visibilité directe, selon les possibilités de votre caméra / émetteur.

Veillez noter: La Caméra Swann Night Hawk transmet un signal vidéo qui est diffusé dans le domaine public. Le signal vidéo n'est pas chiffré et pourrait potentiellement être intercepté par n'importe quelle personne possédant un récepteur 2.4GHz semblable. Veuillez être conscient de cela en plaçant et en utilisant cet équipement ou n'importe quel autre équipement sans fil pour caméras.

Ce paquet contient...

- 1 x Caméra Night Hawk Couleur avec un émetteur incorporé 2.4 GHz et socle
- 1 x Récepteur 2.4GHz avec Visionneuse Mobile Sans Fil et Ecran LCD
- 1 x Batterie Li-Ion pour la Visionneuse Mobile
- 1 x Adaptateur de Courant Principal pour la Visionneuse Mobile
- 1 x Adaptateur de Courant Principal pour la Caméra Night Hawk
- Câble de connexion entre la prise A/V et l'adaptateur RCA
- Ecouteur
- Cette Fiche d'Instructions

Si un de ces articles n'est pas fourni, veuillez contacter votre détaillant.

Spécifications Techniques

Spécifications LCD

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Type d'Ecran: | TFT |
| Taille de l'Ecran: | 2.5" Diagonal |
| Résolution: | 480x234 |
| Position angulaire Minimale: | U/D/L/R - 10°/30°/45°/45° |
| Contraste: | 150:1 |
| Sortie vidéo: | 1V p-p @ 75 ohms |
| Sortie audio: | 1Vp-p @ 600 ohms |

Spécifications RF

| | |
|------------------------------------|---|
| Fréquences des Voies de Réception: | Canal 1 ~ 2414MHz, Canal 2 ~ 2432MHz Canal 3 ~ 2450MHz et Canal 4 ~ 2468MHz |
| Fréquence intermédiaire: | 480MHz |
| Stabilisation de Fréquence: | ± 100KHz |
| Sensibilité de réception: | < -85dBm |
| Antenne: | Incorporée |
| Puissance de fonctionnement: | 5V DC 2Amp |
| Puissance Consommée: | 700mA |
| Temp. de service: | 32°F ~ 113°F / 0°C ~ 45°C @ <85%RH |
| Taille: | 5" x 3 ⁵ / ₃₂ " x 1 1/2" / 130 x 80 x 38mm |
| Poids: | 8 ³ / ₄ oz / 250g |

Notification FCC

Nous, Swann Communications situés à 100612 Shoemaker Avenue, Bldg A, Santa Fe Springs, Ca 90670 USA, déclarons sous l'honneur que le produit:

SW-G-MVIEW

A qui cette déclaration est liée:

Cet équipement a été testé et trouvé conforme aux limitations d'un appareil digital de Classe B, conformément à la partie 15 des Règlements de la FCC. Ces limitations sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise, et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles à la communication radio. Cependant, il n'est nullement garanti qu'il n'y aura pas d'interférences dans certaines installation. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, chose qui peut être déterminée en mettant l'équipement en marche ou en l'éteignant, l'utilisateur est encouragé d'essayer de corriger l'interférence par une des mesures suivantes:

- Réorienter ou re-localiser l'antenne de réception.
- Augmenter la distance de séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise de circuit de courant différente de celle sur laquelle le récepteur est branché.
- Consulter le concessionnaire ou un technicien expert en radio/ TV pour de l'aide.

Où mettre les caméras:

Positionner les caméras dans les endroits les plus à risque:



1. Porches



2. Fenêtres



3. Parkings de voitures



4. Vérandas



5. Salles de Réceptions



6. Caisse enregistreuse



7. Combiner les Caméras factrices & réelles

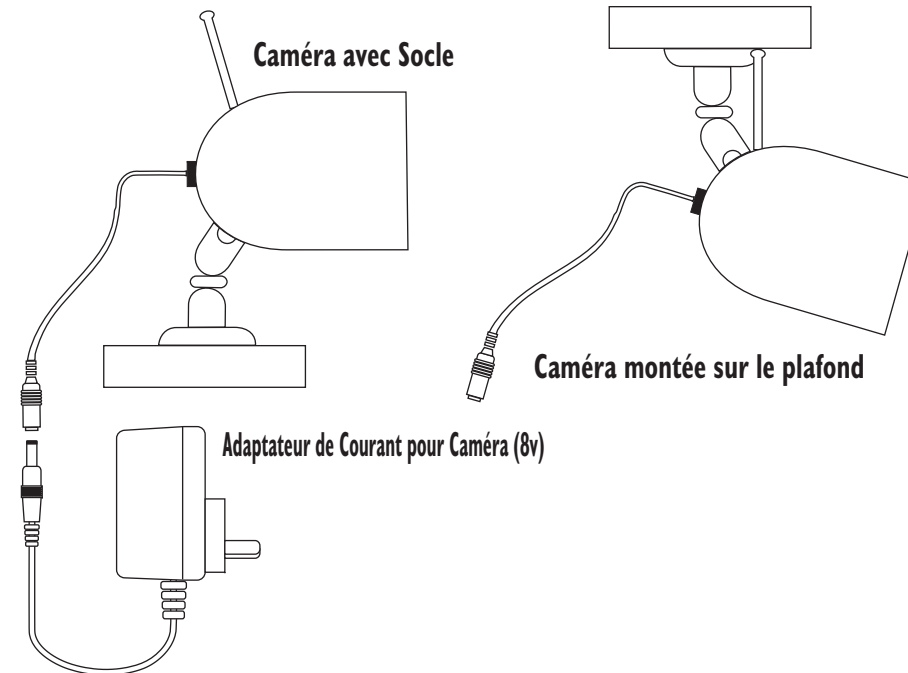


8. Sous les avant-toits

Les suggestions ci-dessus sont des conseils généraux sur l'utilisation et le positionnement des caméras de sécurité pour fournir le meilleur niveau de couverture dont vous avez besoin. Utilisez votre jugement pour vous assurer que vous avez la meilleure couverture pour votre site, car la meilleure méthode et le meilleur emplacement de surveillance varient d'une situation à l'autre.

Il est préférable que vous essayez votre caméra dans l'endroit où vous souhaitez la monter en utilisant une méthode d'attache temporaire pour vous assurer que vous obtenez une image adéquate. Vérifiez l'image de vos caméras à des moments différents de la journée, pour vous assurer que la caméra n'est pas exposée à une forte lumière de soleil directe qui peut rendre les objets dans l'arrière plan trop sombres pour être distingués. Vérifiez également qu'il y a un éclairage adéquat durant la nuit ou que la zone que vous souhaitez surveiller est dans la portée des voyants DEL IR de la caméra pour que ça soit visible sur l'image IR produite par la caméra. Pendant la nuit les zones en dehors de la portée des voyants DEL IR apparaîtront sombres ou noirs sur l'image selon la disponibilité de lumière ambiante.

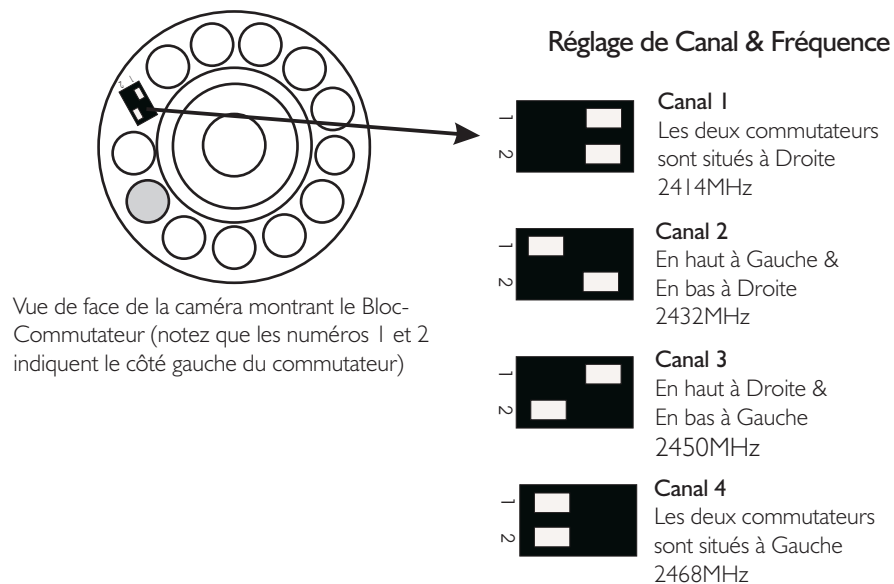
Une fois que vous êtes satisfaits de la réception de l'image désirée à tout moment, fixez en place la caméra avec les attaches correspondantes au matériel du support.



La Caméra comporte une antenne omnidirectionnelle qui est plus efficace quand elle est utilisée dans la position VERTICALE.

- 1) Reliez la Caméra et le Récepteur à leurs adaptateurs de courant respectifs ou, une fois que le récepteur est chargé, il peut être alimenté avec le courant de la batterie.
- 2) Utilisez l'écran LCD intégré ou connectez le Récepteur à l'équipement sur lequel vous souhaitez visionner la Caméra (moniteur, AV TV, Magnétoscope, DVR, etc.) en utilisant les câbles AV-RCA fournis.
- 3) **Après avoir connecté la Caméra Night Hawk et le Récepteur assurez-vous que le récepteur est commuté au même canal que la caméra. Par défaut la caméra est placée sur le canal 4.** Appuyez sur le **Bouton de Sélection de Canal** sur le récepteur jusqu'à ce que le voyant DEL bleu du **Ca4** soit allumé. La meilleure qualité de l'image peut être obtenue en ajustant la position de la caméra Night Hawk et le Récepteur. Essayez des endroits légèrement différents pour l'une ou l'autre des unités pour des résultats optimaux.
- 4) Si vous montez la caméra sur un plafond ou une corniche, dévissez le socle de la caméra du châssis de la caméra et vissez le soigneusement sur le côté supérieur de la caméra en utilisant les deux trous fournis sinon l'image apparaîtra à l'envers sur votre écran.

Les Caméras Night Hawk peuvent être commutées entre les quatre fréquences possibles pour aider à éviter les interférences. Veuillez voir l'illustration ci-dessous pour les arrangements de fréquences. Dévissez l'avant de la boîte de la caméra pour accéder au commutateur de canaux. Pour changer de fréquence/canal sur la Visionneuse Mobile, appuyez sur le bouton 'Channel Select' (bouton de sélection de canal) à l'avant de la Visionneuse Mobile pour commuter à travers les canaux. Les voyants DEL bleu indiquent quel canal est actuellement choisi.



En changeant ces réglages du commutateur, la fréquence sur laquelle la Caméra transmet change. Une fois que vous avez réglé le canal de la Caméra, choisissez le même canal sur le récepteur. Si vous constatez des interférences essayez un canal différent.

Ne pas placer deux Caméras sur le même canal sinon chaque appareil interférera avec le signal de l'autre appareil. Quand vous utilisez plus qu'une caméra, le meilleur signal est habituellement obtenu en utilisant les canaux les plus éloignés l'un de l'autre en fréquence. Par exemple, Ca 1 et Ca 3, Ca 1 et Ca 4 ou Ca 2 et Ca 4.

- Essayez d'éviter les obstacles tels que les arbres, murs, voitures, camions, et bâtiments quand une portée maximale est requise.
- L'interférence par certains équipements électroniques ou le mouvement du corps humain peut également affecter la portée.
- Eteignez le transmetteur et le récepteur si le système n'est pas utilisé.
- Ne Pas toucher les antennes quand le système est en marche.
- Ne Pas placer au-dessus ou à côté d'une source de chaleur qui peut causer une surchauffe de l'équipement.
- Les fours micro ondes peuvent causer des interférences et diminuer la qualité du signal s'ils sont placés à proximité de la visionneuse mobile ou la caméra.
- Faites attentions aux endroits humides. Les gouttelettes ou pulvérisations d'eau peuvent endommager le récepteur. Si une condensation a lieu, ne pas utiliser jusqu'à ce que le récepteur soit sec.
- Ne Jamais peindre ou attacher des étiquettes ou des autocollants métalliques quelque soit leur genre.
- N'utilisez pas deux Caméras fonctionnant sur le même canal en même temps dans le même endroit. Ceci causera des interférences à l'image. Si vous souhaitez utiliser deux Caméras en même temps vous aurez besoin de caméras opérant sur deux fréquences différentes.
- Si vous souhaitez voir l'image provenant de votre Visionneuse Mobile sur votre TV ou Magnétoscope, vous aurez besoin de sélectionner la source ou canal d'entrée AV approprié pour obtenir une image nette. Consultez le manuel de votre TV ou Magnétoscope pour des informations sur la méthode à suivre pour l'obtention de l'image à partir d'un appareil AV.
- La batterie Li-Ion dans la Visionneuse Mobile n'a pas besoin d'être entièrement déchargée avant de recharger. Vous pouvez brancher la Visionneuse Mobile à l'Adaptateur de Courant à tout moment pour charger la batterie à plein.
- Le microphone de la caméra est encastré dans la prise de courant au bout du câble. Cette prise doit être protégée des effets du temps ou de l'eau s'infiltrant dans le boîtier sinon le microphone pourra être endommagé. Le boîtier de la caméra est protégé des intempéries, et peut être exposé aux différentes conditions météorologiques.

Dépannage de votre Visionneuse Mobile

Mauvaise Image: Réalignez les antennes jusqu'à ce que la qualité de l'image s'améliore, ajustez légèrement la position de la caméra ou du récepteur. Changez l'endroit de la caméra, ou employez une hauteur ou un angle différent pour voir si l'image s'améliore. Dans certains cas l'interférence peut être causée par un autre dispositif sur une fréquence semblable au canal que vous utilisez.

Lignes seulement - aucune image claire: Vérifiez pour confirmer qu'il n'y a aucun four à micro-ondes ou tout autre équipement 2.4GHz fonctionnant à proximité comme : Téléphones sans fil, moniteurs de bébés sans fil, équipement LAN sans fil etc. Assurez-vous que le récepteur est sur le canal approprié.

Image fantôme ou interférence: Certains appareils ménagers tels que LANs sans fil, téléphones portatifs 2.4GHz et fours à micro-ondes opérant sur ou près de la fréquence 2.4GHz. Si vous recevez l'interférence d'un tel appareil, essayez de déplacer la Caméra ou le Récepteur à un endroit éloigné de l'appareil ou dans le cas où l'interférence proviendrait d'un dispositif LAN sans fil, essayez de changer le LAN Sans fil sur un canal différent pour améliorer la qualité du signal.

Aucune image: Vérifiez le récepteur pour confirmer qu'il est en marche assurez-vous que la connexion AV du Récepteur n'est pas branchée sur la prise de Sortie Audio (Audio Out). Assurez-vous que le récepteur est sur le bon canal. Vérifiez que la caméra est branchée au courant. Vérifiez que le canal du récepteur est réglé sur le canal approprié.

Voile rouge sur l'image: Dans certains cas où le soleil brille sur l'avant de la caméra, une lueur rouge faible peut être visible. Déplacez la caméra à un endroit ombragé, ou placez un capot pour empêcher la lumière du soleil d'entrer directement dans l'objectif de la caméra.

Le premier plan est foncé alors que l'arrière plan est trop lumineux: Dans certains cas, si la caméra est localisée dans un secteur foncé et surveille une zone pâle, l'exposition automatique peut avoir des difficultés à équilibrer l'image correctement. Changez l'emplacement de la caméra de sorte que la zone d'intérêt ait le plus grand secteur de l'image. (Si vous voulez voir le secteur lumineux, déplacez la caméra de sorte que presque tout l'écran montre ce secteur. Si vous voulez voir le secteur plus foncé, déplacez la caméra de sorte que la majeure partie de l'image montre ce secteur).

Le récepteur était sur un canal différent, mais il est maintenant réglé sur le canal 1: Si courant électrique qui alimente le récepteur est interrompu, l'unité revient sur le canal 1 quand le courant est restauré.

Dispositifs du Récepteur

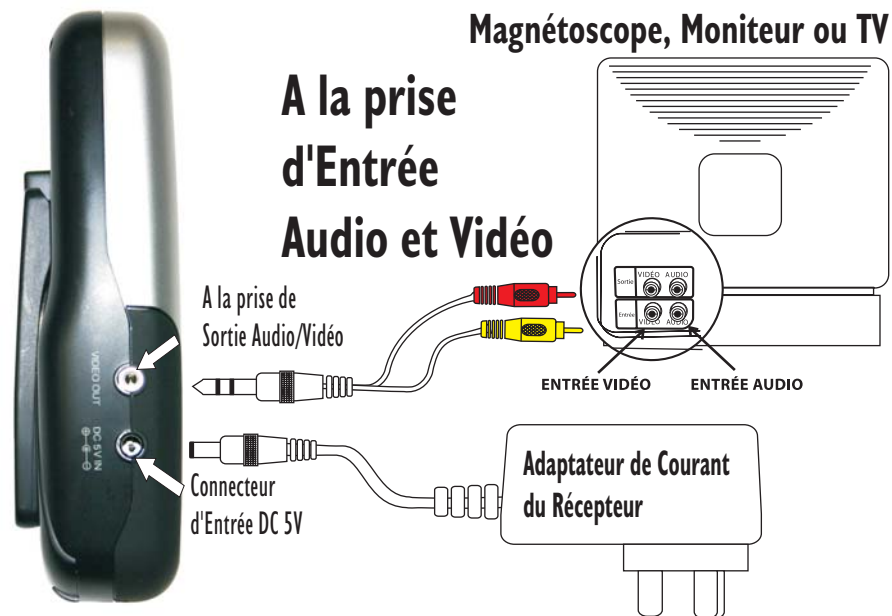


La Visionneuse Mobile comporte une antenne interne omnidirectionnelle et elle est plus efficace quand elle est utilisée dans la position VERTICALE.

Utilisez les illustrations de la page 6 pour des informations sur les endroits des divers réglages mentionnés dans ces instructions.

- 1) Ouvrez le couvercle de la batterie à l'arrière de la visionneuse Mobile et insérez la batterie Li-Ion. Remonter le couvercle de la batterie et mettez l'unité en marche.
- 2) Connectez votre Caméra Sans fil à son adaptateur de courant.
- 3) Utilisez l'écran LCD pour visionner la caméra, ou connectez le Récepteur à l'équipement sur lequel vous souhaitez visionner la caméra (moniteur, TV, Magnétoscope, etc.) en utilisant le câble AV à RCA fourni.
- 4) Changez le réglage du volume à l'arrangement désiré. L'augmentation du volume quand la caméra est près de la Visionneuse Mobile causera un bruit de rétroaction, éloignez la caméra de la Visionneuse Mobile pour arrêter ceci.
- 5) **Après avoir relié la Visionneuse Mobile et la caméra assurez-vous que le récepteur est commuté au canal adéquat.** Appuyez sur le bouton **Sélecteur de Canaux** sur le récepteur jusqu'à ce que vous voyiez une image claire. Notez quel **Voyant DEL bleu** est allumé, car ceci montre le canal sur lequel votre caméra transmet, pour des références futures. Obtenez la meilleure image en ajustant la position de la Visionneuse Mobile et le Récepteur. Essayez des endroits légèrement différents pour l'une ou l'autre des unités pour des résultats optimaux.
- 6) Alignez l'antenne du récepteur vers l'antenne de la caméra. L'antenne peut être pivotée pour être dans la direction appropriée en tournant entièrement le récepteur. Utilisez le socle à l'arrière du récepteur pour tenir l'unité droite pour vous assurer la réception de la meilleure qualité de signal.

Veillez noter: Pour tirer profit des autres canaux non-utilisés par votre caméra actuelle, Swann a des caméras accessoires additionnelles disponibles pour l'achat séparé. Nous suggérons la Caméra Supplémentaire Night Hawk (SW-P-WOCEX) qui est une Caméra Sans Fil d'Extérieur Résistante aux Intempéries avec la Vision Nocturne ou la Caméra d'Intérieur Couleurs MicroCam 4 (SW-P-MC4). Ces deux modèles de caméras ont des commutateurs DIP pour leur permettre l'utilisation de n'importe quels autres canaux disponibles sur votre Visionneuse Mobile.




Etape 1: Le AV a trois prises différentes coloriées:

Jaune (Vidéo RCA) ~ **Rouge** (Audio RCA) ~ **Noire** (Prise de Sortie Audio / Vidéo)

Etape 2: Branchez le connecteur de **Sortie Audio / Vidéo noire** sur la prise "Video Out" sur le côté de la Visionneuse Mobile, comme le montre l'illustration ci-dessus.

Etape 3: Branchez le connecteur RCA **jaune** sur l'entrée "Video In" (habituellement située à l'arrière de votre TV ou Magnétoscope).

Etape 4: Branchez le connecteur RCA **rouge** sur l'entrée "Audio In" (habituellement située à l'arrière de votre TV ou Magnétoscope). Si vous avez des Entrées Audio stéréo et aucun son n'est produit mais vous pouvez voir l'image.

Etape 5: Si vous avez une **TV A/V** avec des connecteurs RCA vous aurez besoin de commuter la **TV** au canal **AV** pour pouvoir visionner la caméra. Pour connecter la caméra à votre **Magnétoscope**, vous aurez besoin de régler le **Magnétoscope** sur l'**Entrée A/V** (A/V Input) et régler votre **TV** sur le canal que vous utilisez habituellement pour visionner une bande ou un film sur votre **magnétoscope**. Ce canal peut être activé par un bouton sur votre télécommande qui est identifiée par ce symbole , ou **L1** ou **L2** ou probablement **AV1** ou **AV2**. Veuillez lire les **instructions** pour votre **Magnétoscope** ou **TV** pour plus d'informations sur l'utilisation des **entrées A/V**.

Etape 6: Si vous souhaitez utiliser la Visionneuse Mobile connectée à la TV ou au magnétoscope pour une longue période, il est recommandé que vous connectiez l'**Adaptateur de Courant de Récepteur** à la **Prise d'Entrée DC 5V** comme le montre l'illustration ci-dessus.