



KIT CAMERA DE RECUL COULEUR 1 CAMERA

REF 17141 12 V

REF 17143 12/24V



Manuel d'instructions – Notice originale

VEUILLEZ LIRE CE MANUEL D'INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT
ET ENTIEREMENT AVANT TOUTE UTILISATION



AVERTISSEMENTS

Lire consciencieusement tout le manuel d'instructions et en respecter les consignes. Apprendre à se servir correctement de l'appareil à l'aide de ce mode d'emploi et se familiariser avec les consignes de sécurité. Le conserver de façon à pouvoir disposer à tout moment de ces informations. Si l'appareil doit être remis à d'autres personnes, leurs remettre aussi ce mode d'emploi.

1 REGLES DE SECURITE

1.1 Règles générales de sécurité

1. **Utiliser dans un environnement sécurisé.**
2. **Garantir un fonctionnement sûr.**

Veiller à ce que le produit ne soit utilisé, entretenu ou réparé que par un personnel expert et formé. Le personnel qualifié est composé de personnes qui ont été autorisées de par leur formation, leur expérience et leur instruction, ainsi que leurs connaissances sur les normes, conditions et dispositions destinées à prévenir les accidents en vigueur, à réaliser les activités nécessaires et, dans ce contexte, à reconnaître les dangers possibles et à les éviter. Les personnes chargées du fonctionnement, de l'entretien, de la maintenance et de la mise en marche doivent avoir lu et compris la notice d'utilisation. Ils doivent la respecter en tous points pour écarter les dangers de mort de l'utilisateur et des tiers, assurer la sécurité lors du fonctionnement du vérin.

3. **Tenir compte du milieu de travail.**

Ne pas exposer l'outil à la pluie. Ne pas utiliser l'outil dans des endroits humides, mouillés ou avec risque de projection d'eau. Ne pas utiliser les outils en présence de liquides ou de gaz inflammables. Conserver la surface propre, rangée et exempte de matériaux indépendants. S'assurer qu'il y a un éclairage suffisant.

4. **Conserver une zone de travail propre et ordonnée.**

La zone de travail doit être visible de la position de travail. Des aires de travail et des établis encombrés sont une source potentielle de blessures.

5. **Ne pas laisser les visiteurs s'approcher.** Ne pas permettre aux visiteurs de toucher l'outil. Tous les visiteurs doivent être éloignés du secteur de travail : être particulièrement vigilants avec les enfants, les personnes non autorisées et les animaux.

6. **Ranger les outils non utilisés.**

Les outils inutilisés doivent être rangés dans un endroit sec ou fermé à clé, hors de portée des enfants.

7. **Ne pas forcer l'outil et l'utiliser de manière appropriée.**

Un outil donne de meilleurs résultats et est plus sécuritaire s'il est utilisé à la puissance pour laquelle il a été conçu. Ne pas utiliser les outils pour des travaux pour lesquels ils ne sont pas prévus, exemple : les petits outils pour réaliser le travail correspondant à un outil plus gros.

8. **Porter des vêtements et équipement de protection adaptés.** Ne jamais porter de vêtements amples, ni de bijoux : ils peuvent être happés par des pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des gants de protection et des chaussures antidérapantes, de contenir les cheveux longs. Toujours porter les lunettes de protection homologuées lors de la manipulation du cric.

9. **Maintenir un bon appui**

Garder toujours son équilibre. Un bon équilibre permet de mieux contrôler l'appareil dans des situations inattendues.

10. **Traiter les outils avec soin.**

Maintenir les outils propres pour optimiser le travail et la sécurité. Suivre les instructions concernant la lubrification et le changement des accessoires. Examiner périodiquement l'outil et, au besoin, confier toute réparation à un poste d'entretien agréé.

11. **Rester alerte.**

Se concentrer sur le travail. Faire preuve de jugement. Ne pas se servir de l'outil lorsqu'on est fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments

12. **Rechercher les pièces endommagées.**

Avant d'utiliser l'outil, examiner soigneusement l'état des pièces pour s'assurer qu'elles fonctionnent correctement et qu'elles accomplissent leur tâche. Vérifier l'alignement et la liberté de fonctionnement des pièces mobiles, l'état et le montage des pièces et toutes autres conditions susceptibles d'affecter défavorablement le fonctionnement. Il faut réparer toute pièce dont l'état laisse à désirer ou en remplacer par un poste de service agréé sauf si autrement indiqué dans ce manuel d'instructions.

13. **Ne pas modifier la machine**

Aucune modification et/ou reconversion ne doit être effectuée sur cette machine.

14. **Confier la réparation de l'outil à un spécialiste.**

Cet outil est conforme aux règles de sécurité prévues. La réparation de cet outil effectuée par des personnes non qualifiées présente des risques de blessures pour l'utilisateur.

1.2 Règles de sécurité particulières

ATTENTION! Pour éviter un choc électrique, un incendie et / ou des blessures corporelles ou des dommages, lire attentivement ce manuel et observer les

consignes de sécurité suivantes. N'utiliser le vidéoscope que si une formation adéquate a été effectuée.

1. Garder le câble et la caméra éloignés des objets à haute température. Tenir la caméra loin des sources de chaleur comme les radiateurs, poêles ou autres qui produisent de la chaleur.

2. Ne pas immerger la caméra et l'écran d'affichage dans l'eau.

3. Stocker l'appareil et tous les accessoires dans une zone, hors de la portée des enfants et d'autres personnes inexpérimentées, ainsi que les éléments non utilisés.

4. Entretenir l'appareil avec soin : bien entretenu, il est moins susceptible de causer des blessures.

5. Ne pas faire tomber la caméra ou l'unité d'affichage : Il n'est pas résistant aux chocs, risque de dommage. Vérifier tous problèmes qui pourraient affecter son fonctionnement.

6. N'utiliser que les accessoires recommandés par le fabricant de l'appareil.

7. Se sécher les mains avant d'utiliser ou de brancher l'appareil.

8. Utiliser les équipements de protection individuelle appropriés lors de la manipulation et l'utilisation de l'appareil.

9. Garder les vêtements, les cheveux, les mains, et appareil, etc. éloignés de toutes les pièces mobiles ou chaudes environnantes.

10. Utiliser l'appareil dans un espace de travail bien ventilé.

11. Ne pas utiliser l'appareil dans des atmosphères explosives, comme en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières lourdes. : un extincteur approprié pour essence / chimiques / feux électriques doit toujours être situé à proximité.

12. Ne pas utiliser l'appareil autour de produits chimiques corrosifs.

13. Tenir les spectateurs, les enfants et les visiteurs à l'écart durant l'utilisation de l'appareil.

14. Garder le vidéoscope, propre, sec, exempt d'huile, d'eau et de graisse.

15. Utiliser un détergent doux sur un chiffon propre pour nettoyer l'extérieur de l'appareil si nécessaire.

16. Éviter tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telle que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.

17. Ne pas maltraiter le cordon et le câble. Ne jamais utiliser le cordon ou le câble pour transporter, tirer ou débrancher l'appareil. Garder le cordon loin de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles.

18. Ne jamais renverser de liquide sur les unités d'affichage. Les liquides augmentent le risque de choc électrique et d'endommager l'appareil.

2 PRESENTATION

Cet appareil convient aux véhicules de grande et petite taille

- Changement automatique en vue de recul lors du passage en marche arrière, même lorsque le moniteur est éteint
- Affichage miroir
- Entrée audio
- Caméra robuste et étanche, avec pare-soleil intégré, facile à monter et à ajuster
- Technologie haute-résolution 1/3" Sharp CCD et objectif à large champ de vision
- Lumières LED infrarouge de grande puissance pour la fonction vision nocturne
- Ecran couleur TFT-LCD 7" haute résolution avec deux entrées vidéo (AV1, AV2) pour le divertissement et l'affichage de la vue arrière

2.1 Eléments du KIT



Caméra

Moniteur



Câble d'alimentation et de connexion caméras

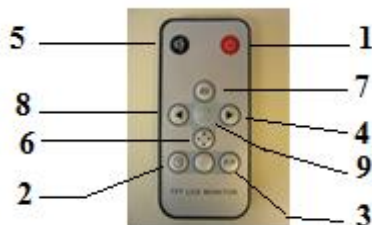


Câble d'extension vidéo 15m



- 1- Sortie Audio
- 2- Sortie Audio / Vidéo (seulement AV1)
- 3- Bouton basculement Vidéo 1 / Vidéo 2
- 4- Volume -
- 5- Accès au Menu (volume, luminosité, couleur, contraste)
- 6- Volume +
- 7- Marche/Arrêt
- 8- Récepteur de télécommande
- 9- Indicateur de mise sous tension

Télécommande



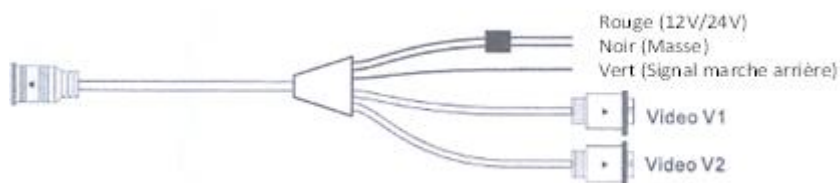
- 1- Marche/Arrêt
- 2- Minuterie
- 3- Contrôle de l'image
- 4- Volume -
- 5- Muet
- 6- Interrupteur de navigation (haut, bas, gauche, droite)
- 7- Changement de la source AV
- 8- Volume +
- 9- Accès au Menu (volume, luminosité, couleur, contraste)

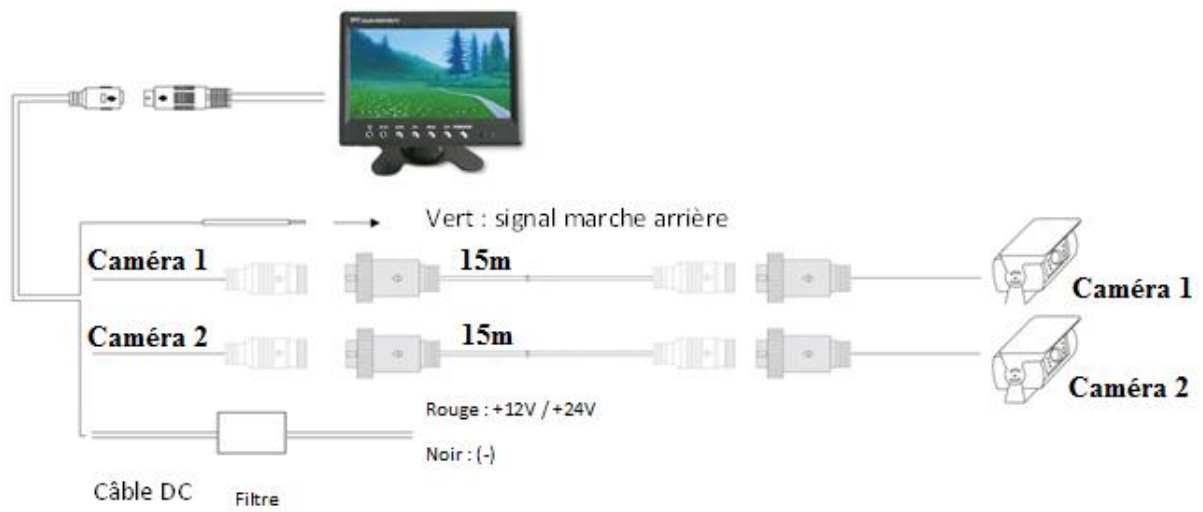
2.2 Caractéristiques techniques

Modèles	17141	17143
Ecran	7 pouces	
Format affichage	16:9 / 4:3	
Système	NTSC / PAL	
Alimentation	12 V	12V – 24V
Puissance	7.5 W	
Résolution image	800(H)*RGB*480(V)	

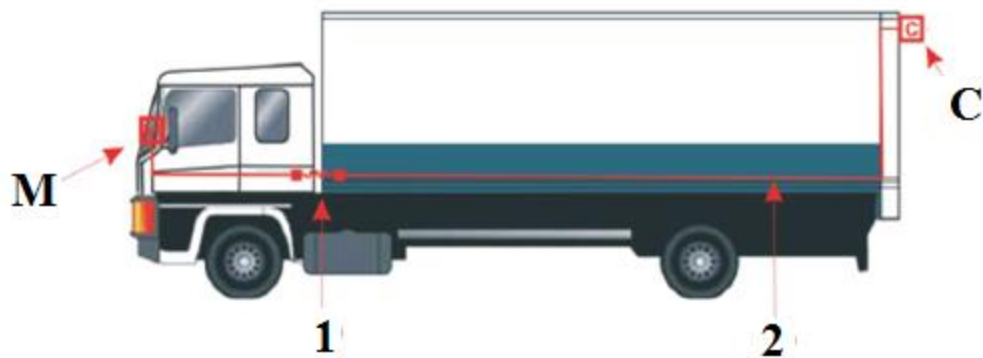
3 MISE EN SERVICE

3.1 Connexions

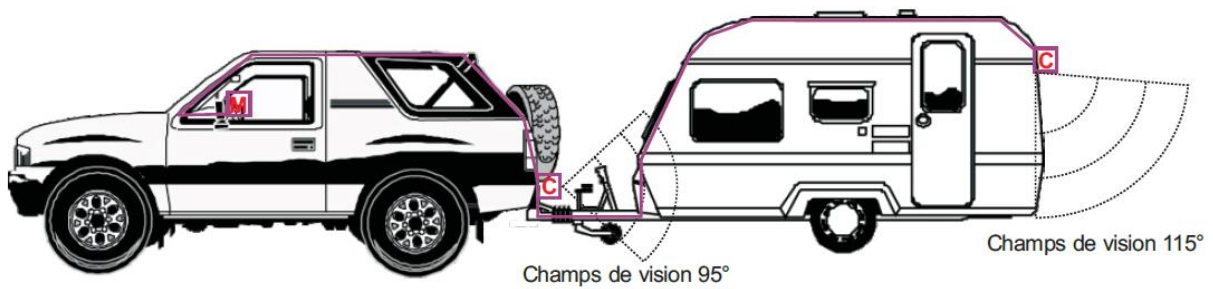




3.2 Exemple d'installation possible



M : Ecran – 1 câbles d'alimentation et de connexion – 2 rallonge – C Caméra



4 PROBLEMES ET SOLUTIONS

Problèmes	Causes probables	Solutions
Pas d'image, pas de son.	Mauvaise connexion du moniteur. Tension d'alimentation non adaptée. Moniteur éteint.	Vérifier la bonne connexion du câble AV et celle du câble audio.
Pas d'image.	Mauvaise connexion du moniteur.	Vérifier la bonne connexion du câble AV
Pas de son.	Mauvaise connexion du câble audio Volume : niveau inadapté	Vérifier la connexion du câble audio, et le volume au niveau du moniteur.
Image sombre.	Réglage inadapté Température ambiante trop faible.	Ajuster le contraste et la luminosité du système. Utiliser dans un environnement adapté
Pas de couleur.	Sélection inadaptée	Ajuster la couleur du système
Inversion verticale de l'image.	Affichage inadapté	Utiliser les fonctions d'inversement de la télécommande.(6)
La fonction recule ne fonctionne pas (pas d'images).	Connexion entre câble AV et câble de signal de recul (vert) défectueuse	Vérifier les câbles et leur branchement Changer les câbles si abimés
Problème lié à la télécommande.	Problème d'alimentation.	Utiliser une pile neuve.
	La pile est mal installée.	Vérifier le sens d'installation de la pile
	Mauvaise communication entre les différents modules	diriger la télécommande vers le capteur situé sur le moniteur
		Réduire la distance ou angle entre la télécommande et le moniteur. Retirer les obstacles potentiels entre la télécommande et le capteur situé sur le moniteur.

La garantie ne peut être accordée suite à une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification électrique, un défaut de transport, de manutention ou d'entretien, l'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine, des interventions effectuées par du personnel non agréé, l'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur : le non-respect des consignes précitées exclut votre machine de notre garantie.



Cet appareil est conforme à la directive EMC 2014/30/EU, à la directive LVD 2014/35/EU, à la directive RED 2014/53/EU et à la directive RoHS 2011/65/EU

Protection de l'environnement



Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Nous vous rappelons que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.