

# ÉCRAN 10.1" POUR CAMERA DE REcul

Référence 74510



## Manuel d'instructions – Notice originale

Veillez lire ce manuel d'instructions attentivement et entièrement avant toute utilisation.

## 1. Instructions de Sécurité



### AVERTISSEMENT !

Lire l'ensemble de ces consignes avant toute utilisation de ce produit et sauvegarder ces informations. Si l'appareil doit être remis à d'autres personnes, leurs remettre aussi ce mode d'emploi.

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.
  3. **Tenir compte de l'environnement de la zone de travail :** ne pas exposer l'outil à la pluie. Ne pas utiliser l'appareil à proximité de produits chimiques corrosifs, dans des atmosphères explosives.
  4. **Conserver une zone de travail propre et ordonnée, hors de portée des enfants et personnes inexpérimentées.**
  5. **Traiter les outils avec soin.** Maintenir les outils propres pour optimiser le travail et la sécurité. Suivre les instructions concernant le changement des accessoires. Examiner périodiquement l'outil et, au besoin, confier toute réparation à un poste d'entretien agréé.
  6. Rester alerte.
  7. **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
  8. **Ne pas utiliser le câble/cordon dans de mauvaises conditions :** ne jamais exercer de saccades sur le câble/cordon afin de le déconnecter de la fiche de prise de courant. Maintenir le câble/cordon à l'écart de la chaleur, de tout lubrifiant et de toutes arêtes vives. Examiner les prolongateurs de manière régulière et les remplacer s'ils sont endommagés
  9. **Ne pas modifier l'appareil :** aucune modification et/ou reconversion ne doit être effectuée.
  10. **Vérifier les parties endommagées :** avant d'utiliser l'outil à d'autres fins, il convient de l'examiner attentivement afin de déterminer qu'il fonctionnera correctement et accomplira sa fonction prévue.
  11. **Faire réparer l'outil par une personne qualifiée :** cet outil électrique satisfait les règles de sécurité
- correspondantes. Il convient que les réparations soient effectuées uniquement par des personnes qualifiées en utilisant des pièces de rechange d'origine. A défaut, cela peut exposer l'utilisateur à un danger important.
12. N'utiliser que les accessoires recommandés par le fabricant.
  13. Se sécher les mains avant d'utiliser ou de brancher l'appareil.
  14. Porter les équipements de protection individuelles appropriés.
  15. Utiliser l'appareil dans un espace de travail bien ventilé.
  16. Tenir les personnes non expérimentées à l'écart durant l'utilisation de l'appareil.
  17. Utiliser un détergent doux sur un chiffon propre pour nettoyer l'extérieur de l'appareil si nécessaire.
  18. Éviter tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telle que tuyaux, radiateurs, etc.
  19. Ne pas immerger la caméra dans l'eau.
  20. Ne pas faire tomber la caméra.
  21. Garder la caméra, propre, sec, exempt d'huile, d'eau et de graisse.
  22. Ne jamais renverser de liquide.
  23. L'ouverture du boîtier devra être réalisée par un professionnel. En cas d'anomalie, couper l'alimentation.
  24. N'appliquer pas de solvant organique sur la caméra.
  25. Respecter le câblage décrit dans la notice. Un mauvais branchement peut provoquer un dysfonctionnement du produit voire endommager le système électrique.
  26. Protéger le moniteur contre la pluie, l'humidité, la poussière, les températures extrêmes et l'humidité.

## 2. Présentation

Cet écran est intégré dans le kit caméra de recul : réf. 16470.

Référence 74510			
Taille écran	10.1"	Luminosité	450 cd/m <sup>2</sup>
Résolution	1024 RGB(H) x 600(V)	Contraste	450 : 1
Format vidéo	PAL – NTCS – AUTO	Tension	DC 12-32 V
Prises d'entrée	4 vidéos	Dimensions	252 x 166 x 32 mm

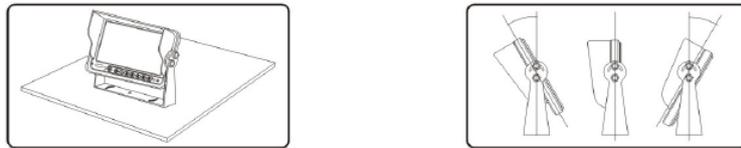
### 3. Installation

#### 3.1. Installation du support en U

Fixer le support en U à l'aide de vis (non fournies).

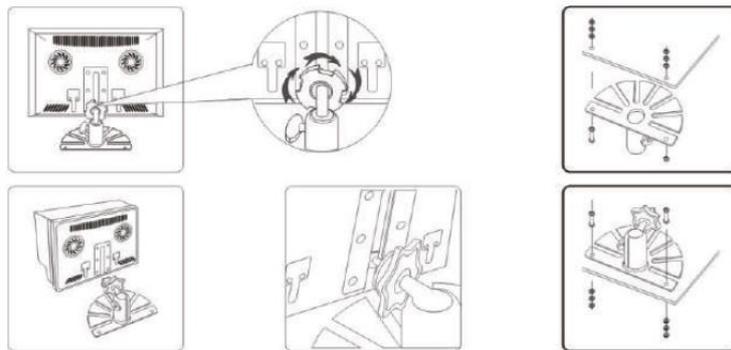


Installer le moniteur sur le support en U à l'aide des vis de serrage inférieures, ajuster l'angle puis placer les vis de serrages supérieures. Vous pouvez ajuster l'angle jusqu'à 30° vers l'avant et vers l'arrière.

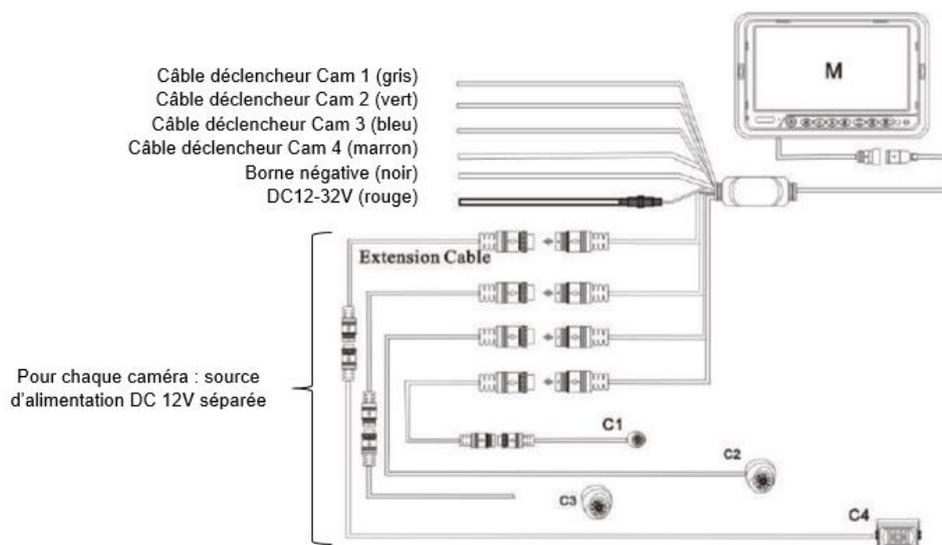


#### 3.2. Installation du support d'écran (non fournis)

Fixer le support avec des vis. Placer la boucle métallique sur le dessus du support en forme d'éventail dans l'encoche à l'arrière du moniteur. Déplacer le support à l'endroit approprié et visser l'écrou du support jusqu'à ce que le moniteur soit fixé.

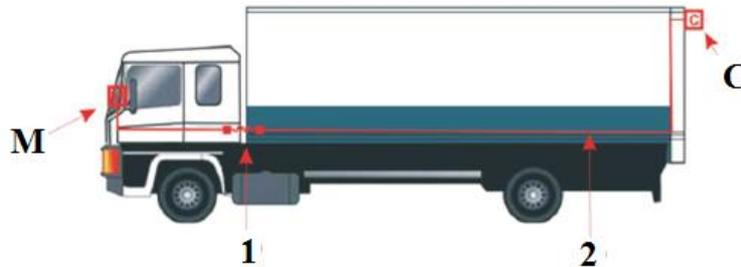


#### 3.3. Câblage



- Si une caméra est branchée sur Cam1 : la caméra s'activera dès l'allumage de l'écran
- Si une caméra est branchée sur Cam2 ou Cam3 : la caméra s'activera automatiquement sur le moniteur pour une action définie (ex : si le câble « déclencheur » est branché sur le feu de recul : la caméra s'activera automatiquement dès la marche arrière enclenchée du véhicule)

**Exemple d'installation possible :**



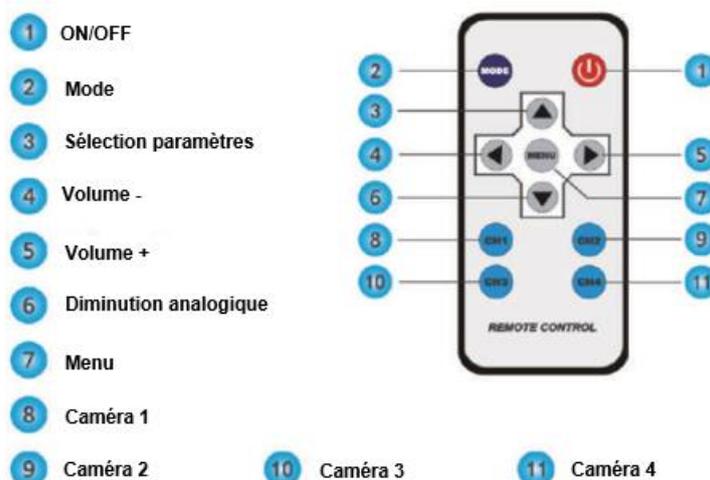
M. Ecran – 1. Câbles d'alimentation et de connexion – 2. Rallonge – C. Caméra

## 4. Utilisation

### 4.1. Présentation du menu

- Le Menu se divise en 4 rubriques différentes : IMAGE, OPTION, SYSTEME et RÉGLAGES.
- Pour afficher le menu, appuyer sur la touche « MENU » de la télécommande. L'écran affiche alors la rubrique « PICTURE ».
- Pour afficher les différentes rubriques du Menu, appuyer sur les touches « ◀ ▶ » de votre télécommande jusqu'à la rubrique désirée.
- Appuyer ensuite sur les touches « ▼ ▲ » pour sélectionner les sous-rubriques et les touches « ◀ ▶ » pour les paramétrer. Pour sauvegarder le paramètre modifié, appuyer sur la touche « Menu »
- **Pour modifier la langue de votre moniteur :** aller à la rubrique "système" et sélectionner la sous-rubrique « LANG » à l'aide de la flèche du bas. Appuyer ensuite sur la flèche droite plusieurs fois jusqu'à l'affichage de « FRANÇAIS ». Appuyer enfin sur la touche « MENU » pour sauvegarder.

### 4.2. Présentation de la télécommande

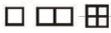


#### 4.3. Présentation des différentes sous-rubriques

IMAGE	OPTION
1. <b>Luminosité</b> : ajuster la luminosité de l'écran (0 à 40) 2. <b>Contraste</b> : ajuster le contraste (0 à 40) 3. <b>Couleur</b> : ajuster la saturation de l'image (0 à 40) 4. <b>Nuance</b> : ajuster la teinte (0 à 20) 5. <b>Réinitialisation</b>	1. <b>ACC-Time</b> : Définit le temps d'arrêt après le déclenchement de la caméra (0 à 10) 2. <b>Miroir</b> 3. <b>Rotation</b> : rotation de l'image (Haut/Bas/Gauche/Droite)

SYSTEME	RÉGLAGE
1. <b>Langue</b> : réglage de la langue	1. <b>Sommeil</b> : déterminer un temps au bout duquel le moniteur se mettra en veille en cas d'absence de signal. (0 – 240 mins) 2. <b>Time</b> : définit la durée de la vidéo 3. <b>Temps de pause</b> : définit le temps d'arrêt après le déclenchement de la caméra 1 4. <b>Temps de marche</b> : définit le temps de mise en marche après le déclenchement de la caméra 1

#### 4.4. Présentation du moniteur

Touche	Fonction
	Marche/Arrêt
V1/V2 ; AV ; SEL	Sélection du canal
CH	Lignes directes
L/R	Image normale/miroir
M ; MENU	Menu
	Sélection de menu
	Sélection de menu
	Réception infrarouge
	Détecteur de lumière
	Touches inactives

##### Pour modifier un paramètre du menu à partir du moniteur :

Appuyer sur la touche « M » puis sélectionner la rubrique souhaitée à l'aide des touches « + » et « - ».

Pour sélectionner la sous-rubrique : appuyer plusieurs fois sur la touche « M » jusqu'à sélectionner la sous-rubrique désirée. Appuyer ensuite sur les touches « + » et « - » pour modifier la valeur du paramètre puis sur la touche « M » pour la valider.

##### Pour modifier le canal à partir du moniteur :

Appuyer plusieurs fois sur la touche « AV » jusqu'à sélection du canal souhaité.

## 5. Problèmes et solutions

Problèmes	Causes probables	Solutions
Pas d'image	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mauvaise connexion du moniteur</li> <li>- Tension d'alimentation non adaptée</li> <li>- Moniteur éteint</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vérifier que la connexion du câble AV et celle du câble audio est correcte</li> <li>- Vérifier le volume au niveau du moniteur</li> </ul>
Image sombre	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réglage inadapté</li> <li>- Température ambiante trop faible</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ajuster le contraste et la luminosité du système</li> <li>- Utiliser dans un environnement adapté</li> </ul>
Pas de couleur	Affichage inadapté	Ajuster la couleur du système
Inversion verticale de l'image	Affichage inadapté	Utiliser les fonctions d'inversement de la télécommande
La fonction recule ne fonctionne pas (pas d'images)	Connexion entre le câble AV et le câble de signal de recul (vert) défectueuse	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vérifier les câbles et leur branchement</li> <li>- Changer les câbles si abîmés</li> </ul>
Problème lié à la télécommande	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Problème d'alimentation</li> <li>- La pile est mal installée</li> <li>- Mauvaise communication entre les différents modules</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diriger la télécommande vers le capteur situé sur le moniteur</li> <li>- Réduire la distance ou angle entre la télécommande et le moniteur</li> <li>- Retirer les obstacles potentiels entre la télécommande et le capteur situé sur le moniteur</li> </ul>

## 6. Garantie et Conformité du produit

La garantie ne peut être accordée à la suite de :

Une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification non autorisée, 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, les marchandises voyagent sous la responsabilité de l'acheteur à qui il appartient d'exercer tout recours à l'encontre du transporteur dans les formes et délais légaux.

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.



Cet appareil est conforme aux dispositions des directives Compatibilité Electromagnétique 2014/30/EU, et à la directive RoHS 2011/65/EU.