# Manuel d'installation et d'utilisation







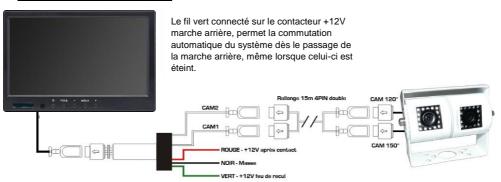
### Introduction:

Nous vous remercions d'avoir acheté notre produit pour la sécurité et le confort de votre véhicule. Malgré son installation sans complexité, nous vous conseillons de faire appel à un professionnel du métier pour ne pas endommager votre véhicule.

## Avant installation:

- Conformez-vous aux règles en vigueur de votre pays pour l'utilisation et l'installation de ce produit.
- Pour votre sécurité veuillez respecter les consignes suivantes liées à l'installation.
- Le moniteur doit être placé à un emplacement permettant une bonne visibilité pour le conducteur.
- Le système fonctionne sur une tension de 12V courant continu uniquement, assurez-vous de la tension du véhicule, et de la polarité de chaque connectiques.
- Vérifiez avant installation si tous les éléments du véhicule fonctionnent correctement, tels que contact, démarreur, allumages des codes feux et phares... Et procédez à ces mêmes tests après installation.
- Ne connectez les fils que par soudure ou épissure. Les mauvais contacts peuvent créer de graves dysfonctionnements du véhicule et du système.
- Assurez-vous de la bonne mise à la masse du système.

# Connexion du système :



#### **Ecran**

Fixez le support d'écran à l'aide de l'adhésif fourni. Si possible, vissez également ce support à l'emplacement défini.

Glissez le carré du support dans la glissière au dos de l'écran, ajustez la hauteur de l'écran, puis serrez fermement la molette.



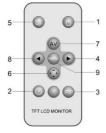
#### Caméra



Il est conseillé de définir la position de la caméra en fonction de la surveillance souhaitée. Idéalement à l'arrière, au centre et le plus haut possible du véhicule sans dépasser la hauteur réelle de celui-ci. Percer un trou de 21mm pour le passage du câble, celui-ci doit être prévu pour y installer le passe câble. Il est conseillé de faire l'étanchéité de ce passage à l'aide d'un mastic colle type SIKAFLEX. Faire une gouttière avec le câble pour éviter toute infiltration d'eau par capillarité. Ajuster la caméra sur l'étrier, en réglant votre angle de vue optimal souhaité, puis serrer les vis fermement.

# Utilisation du système :

- 1 Récepteur infrarouge de la télécommande
- 2 Bouton ON / OFF permet l'allumage et l'extinction.
- 3 Bouton de changement de source
- 4 Bouton pour diminuer les niveaux
- 5 Bouton d'accès au menu
- 6 Bouton pour augmenter les niveaux
- 7 Bouton pour changer de mode



- 1 On / Off
- 2 Fonction minuterie pour extinction
- 3 Changement du mode image
- 4 Touche pour augmenter les niveaux
- 5 Touche MUET
- 6 Mode miroir Horizontal / Vertical
- 7 Changement de source
- 8 Touche pour diminuer les niveaux
- 9 Touche d'accès au menu

Dans le menu sont regroupés tous les réglages concernant l'écran.

Chaque pression sur la touche MENU vous permet de passer à la commande suivante :

Luminosité, contraste, couleur, format, langue, réinitialisation...

Le volume peut lui être directement contrôlé en utilisant les touches 4 et 5 sans passer par le menu.

Lorsque la led est allumé, l'écran est alors en veille. Une simple pression sur la touche 1 de la télécommande permet d'allumer l'écran.

Si vous avez correctement connecté le fil Vert lors de votre installation, l'écran du système se trouvant en veille, se mettra en fonctionnement directement sur l'entrée caméra correspondante au passage de la marche arrière.

Avec une caméra optionnelle, il vous est possible d'avoir en permanence une vision lointaine de l'arrière du véhicule, et au passage de la marche arrière, de commuter automatiquement sur la caméra dédiée à surveiller vos manœuvres.

# Dépannage rapide :

#### Pas d'image:

- Appuyez sur le bouton On / Off du moniteur ou de la télécommande afin de mettre l'écran en fonctionnement.
  - Vérifiez alors votre alimentation de l'écran. Le contact est-il mis ?
  - Vérifiez alors votre alimentation de l'écran et le fusible.

### L'image sur l'écran reste bleue et affiche « pas de signal » :

- Vérifiez les connectiques allant jusqu'à la caméra, si le câble n'est pas coupé!
- Changez de source sur l'écran ou inversez les CAM1 et CAM2.

#### Problème de télécommande :

- Changez la pile de la télécommande.
- Dirigez la télécommande vers le récepteur infrarouge de l'écran.



# Spécifications techniques :

Ecran:

Diagonale image : 7" (13cm)

Résolution : 480 x 234 pixels

 Standard :
 PAL

 Format :
 16/9

 Entrée vidéo :
 2 x 4 PIN

 Haut-Parleur :
 Intégré 0.5W

 Menu :
 OSD

Tension d'alimentation : 12/24V DC

Dimensions sans fixations: NC

Caméra:

Angle de vision : 150° / 150° Capteur : CCD

Résolution : 500 x 582 pixels

Sensibilité: 1 Lux

T° de fonctionnement : -30° à 70°C, RH 95% Max

Consommation: 120mA (MAX)

Poids: 450g

Dimensions: 96 x 66 x 86 mm

## Contenu de la boîte :

1 moniteur – 1 télécommande – 1 rallonge – 1 faisceau d'alimentation – 1 caméra – 1 support de moniteur