

# NOTICE D'UTILISATION

Kit caméra de recul 7''

Modèles :

- KR112F
- KR112FU (Support écran en acier)



**FED CAMERA**



## **Sommaire :**

1. Domaines d'application..... p1
2. Composition du kit ..... p2
3. Installation..... p3
4. Fonctionnement de l'écran..... p4
5. Fonctionnement de la  
télécommande..... p5
6. Caractéristiques techniques ..... p6
7. Dépannage..... p7
8. Sécurité/informations  
importantes..... p8, 9,10
9. Certifications ..... p11

## **1. Domaines d'application :**

- Matériel agricole : tracteur, moissonneuse batteuse, outil trainé, pulvérisateur, ensileuse...
- Engin BTP : pelle, chargeur...
- Logistique : élévateur, télescopique...
- Transport : poids lourd, camion benne...
- Camping-car
- Véhicule utilitaire
- Autocar, bus

## 2. Composition du kit :

	Ecran LCD 7 pouces
	Caméra capteur CCD
	Support d'écran (seulement KR11F)
	Faisceau d'alimentation
	Câble 10M de raccordement
	Télécommande (pile incluse)

### 3. Installation :



\*Facultatif : permet l'activation automatique de la caméra, exemple en cas de recul, à alimenter pour activer la fonction, sinon ne pas connecter le fil.

## 4. Fonctionnement de l'écran :



2 : MENU, réglages : luminosité, contraste, couleurs, taille de l'image, rotation de l'image, mode miroir, et changement de langue.

1/3 : Changements dans le menu

4 : Allumer éteindre manuellement

5/6 : Choix de la caméra

7 : Pré-réglages pour changer l'éclairage de l'écran

## 5. Fonctionnement de la télécommande :



A la première utilisation, enlever la languette plastique pour activer la pile

1 : Menu

2/3 : Changements dans le menu

4 : Choix de la caméra

5 : Rotation de l'image et mode miroir

6 : Timer pour coupure automatique de l'écran (en minutes)

7/8/9 : Pas de fonction

10 : Allumer / éteindre



## 6. Caractéristiques techniques :

	REFERENCE	KR11F	KR11FU
Ecran	Taille de l'écran (pouces)	7	7
	Taille de l'écran (cm)	18	18
	Résolution	480x234	480x234
	Nombre de caméras possibles	2	2
	Mode multi-visions	non	non
	Intensité lumineuse	250 cd/m2	250 cd/m2
	Contraste	500:1	500:1
	Casquette pare-soleil	intégré	intégré
	Mode miroir	oui	oui
	Haut-parleur	non	non
	Support d'écran	Arrière réglable	U en acier
Câble	Connexions faisceau	4 boches	4 boches
	Longueur de câble	10	10
Caméra	Capteur de la caméra	CCD	CCD
	Résolution caméra	500x582	500X582
	TV Line	420	420
	Angle de vision	120°	120°
	Boîtier caméra	alliage aluminium	alliage aluminium
	Étanchéité	IP67	IP67
	Nombre de LED	18	18
	Résistance aux chocs	10 G	10 G
	Sensibilité	0 lux	0 lux
	Résistance intégrée	oui	oui
	Microphone	non	non
Température d'utilisation	-20 à 70°C	-20 à 70°C	
	Voltage	12 / 24 V	12 / 24 V

## 7. Dépannage :

Problème	Action
L'écran ne s'allume pas	Vérifier que vous avez de l'alimentation au fil rouge
	Vérifier que le fusible sur le fil rouge ne soit pas grillé
	Si vous utiliser une fiche électrique, vérifier qu'elle fonctionne avec un autre appareil
La caméra ne s'affiche pas à l'écran	Vérifier que le câble de liaison ne soit pas coupé ou pliée

## **8. Sécurité/informations importantes :**

### **Précautions de sécurité**

N'utilisez pas les modes d'affichage pendant des opérations délicates de sécurité. La caméra de recul ne remplace pas vos yeux ni vos oreilles. Veuillez-vous assurer de toujours contrôler directement les opérations critiques.

### **Stockage et conservation**

- Ne pas exposer le moniteur à une chaleur ou à un froid intense. La température de stockage de ce dispositif est de  $-30$  à  $+80^{\circ}\text{C}$ , et la température de fonctionnement est de  $-20$  à  $+70^{\circ}\text{C}$ . Le taux d'humidité est Rh 90%.
- Ne jamais utiliser cet appareil dans un environnement avec une humidité excessive.
- Évitez de faire tomber ou de heurter cet appareil.

- Ne jamais percer, rayer ou utiliser de produits nettoyants abrasifs sur cet appareil.
- Ne placez pas les câbles à des endroits où ils risquent d'être pliés ou pincés.
- Le moniteur n'est pas conçu pour être étanche.

### **Précautions d'utilisation**

- L'appareil peut être alimenté par une batterie d'automobile 12 ou 24 volts ou une prise électrique du véhicule (3 plots et allume cigare).
- Assurez-vous que tous les câbles sont connectés correctement. Respectez la polarité. Des connexions de câble inadéquates risquent d'endommager le moniteur.
- N'essayez jamais de réparer cet appareil vous-même.

Toute modification ou démontage risquent d'endommager l'appareil et d'annuler la garantie.

## Entretien

1. Retirez toutes les connexions des câbles du moniteur avant de nettoyer l'appareil.
2. Utilisez un détergent doux et nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et légèrement humide. N'utilisez jamais de solvants puissants, car ils peuvent endommager la finition de l'appareil.



Ce symbole prévient l'utilisateur de la présence d'instructions importantes en termes de fonctionnement et d'entretien

dans la documentation qui accompagne l'appareil.

10

## **9. Certifications :**

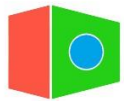
Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.

(2) cet appareil doit accepter toutes les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.







FED CAMERA

Visitez notre boutique en ligne

[www.fedcamera.com](http://www.fedcamera.com)