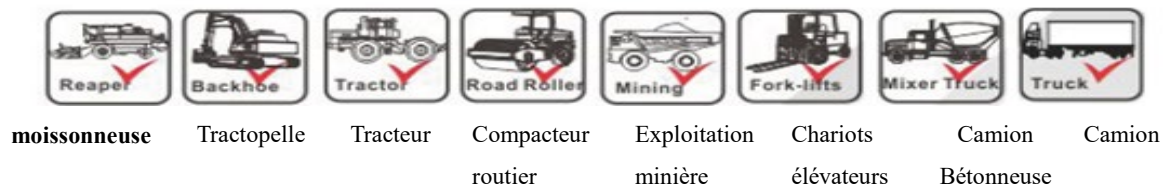


Caméra de Recul 7''

Manuel d'utilisation

Sparex

Your 1st choice



Fonctions

- ★ La conception du moniteur ainsi que le boîtier sont en ABS résistent aux chocs et hautes températures.
- ★ Ecran 7", Haute résolution couleur TFT-LCD. LED .
Puissance d'entrée 11V-32V DC, approprié pour tout type de véhicule.
- ★ Luminosité du moniteur 400cd, (La luminosité de l'écran peut - être ajustée en fonction de la luminosité ambiante.
- ★ Le circuit du moniteur a une protection (+/-).
- ★ L'Affichage de l'éclairage LED a une tension constante de courant. Affichage ESD, Pour éviter tout dommage électrostatique.
- ★ La configuration OSD du moniteur peut configurer l'image en 4 modes différents Normal – Inversé – Haut – Bas. Chaque canal possède un déclencheur qui peut être en position : inversion – droite – gauche avec possibilité de réglage de 0 à 30s.
- ★ Le menu est proposé en 11 langues
- ★ Support de une ou deux entrées AV, suivant les modèles.
- ★ Taux de résistance aux chocs jusqu'à 8G.
- ★ Protection de la caméra : IP69K.
- ★ Fonctions optionnelles de chauffage de la camera et de dégivrage.

Note:

- ★ Avant toute utilisation, veuillez lire attentivement ce manuel.
- ★ Entrée : DC11~32V.
- ★ Veuillez-vous assurer que tous les câbles sont connectés normalement, sinon le système ne pourra fonctionner correctement.
- ★ Le moniteur n'est pas imperméable, ne pas mettre le moniteur à l'extérieur de la maison.
- ★ N'ouvrez pas le boîtier de la camera, sinon l'équipement imperméable et les puces internes seront endommagés.
- ★ Ne visionner pas de DVD pendant que vous conduisez.....
- ★ N'utilisez pas les produits caustiques pour essayer la camera ou le moniteur.



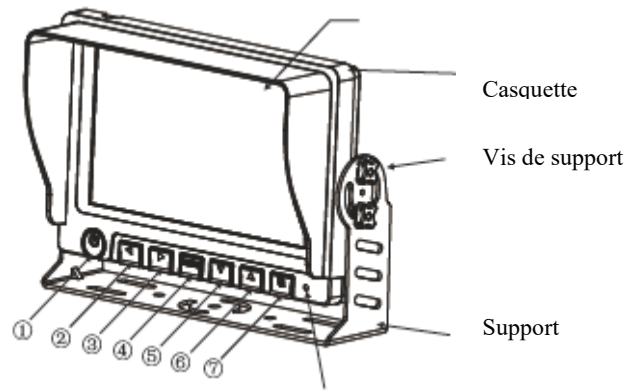
Avertissement

La maintenance du système doit être effectuée uniquement par des professionnels,
Le système et son fonctionnement ne doivent être manipulés que par des professionnels,
En cas contraire la garantie sera caduque et nous ne serons pas responsables des accidents!
Ce manuel sert uniquement de référence ; en cas de changement nous ne donnerions aucun préavis.

MONITEUR

1. Apparences et accessoires

1. Marche/Arrêt
2. Gauche
3. Droite
4. Menu
5. Option
6. Option
7. Commutateur



Indicateur de Puissance

II. Moniteur/ Schéma & dimensions de la camera

	<p>●DF-4103(1/3"SHARP CCD 600TVL)</p>
	<p>●DF-4103(1/3"SHARP CCD 600TVL)</p>

Système

III. Système & Configuration

Affichage	Couleur TFT-LCD
Dimensions	7" Grand Ecran (LED rétro-éclairé)
Résolution	800 x (RGB) x 480
zone de vision (mm)	153.60 x 86.64
Angle de vision (LR/UD)	140/110
Le rapport de contraste	500:1
luminosité	450 cd/m ²
Temps de réponse (ms)	25
Température de fonctionnement	-20°C ~+ 70°C
Température de stockage	-30°C ~+ 80°C
Intensité	DC 11-32V
Consommation d'énergie	5W Max (Sans Charge)
Dimensions Hors Tout	L:218mm x H:mm x W:82 mm
Système de vision	Appareil photo étanche
Capteur d'image	1/3 SHARP CCD
résolution horizontale: PAL	752(H)x582(V)
résolution horizontale: NTSC	768(H)x494(V)
Résolution	600TVL
éclairage minimum	Olux/IR open
Lentille	2.9mm
Tension de fonctionnement	DC12V
Contrôle	Automatique
Débit sonore	Plus de 48db
Balance Blanche	Automatique
Image de l'obturateur électronique	Automatique
Vidéo de sortie	1. 0Vp-p 75 Ω
Température de fonctionnement	-20°C ~+ 60°C
Température de stockage	-30°C ~+ 80°C

MONITEUR

IV. Menu de configuration

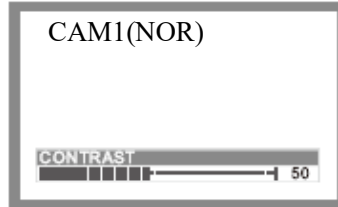
1. Image

Appuyer sur MENU : Luminosité / Contraste / Couleur

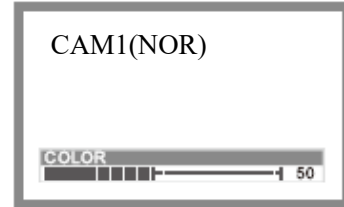
Appuyer sur gauche - droite pour ajuster la valeur.



LUMINEUX



CONTRASTE

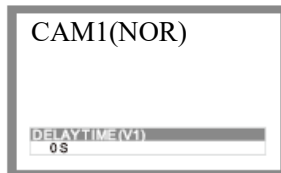


COULEUR

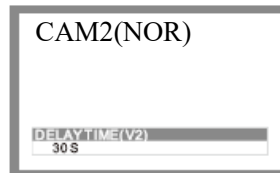
La valeur par défaut est de 50, et peut être ajusté entre 0 – 100.

2. Temps de retard (v1)/ (v2)

Appuyer sur MENU pour retarder le temps, appuyer sur gauche/droite pour ajuster.



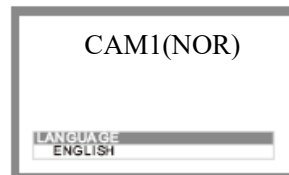
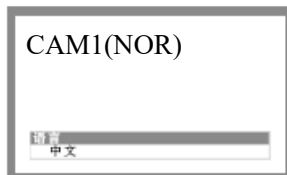
TEMPS DE RETARD (V1)
0 S



TEMPS DE RETARD (V2)
30 S

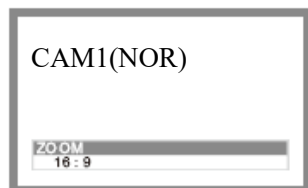
Configuration des temps de retard : Configure le temps de retard lorsque la gâchette est arrêtée sur CAM 1 et CAM2. Il peut être 0 ~ 30s.

3. Language

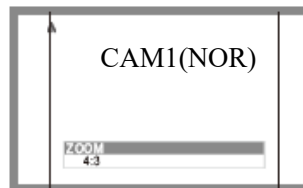


Choix du langage : Anglais Allemand Français Italien Espagnol Portugais Russe Danois
Polonais Hollandais Chinois

4. ZOOM (Mode d'affichage)



ZOOM
16: 9

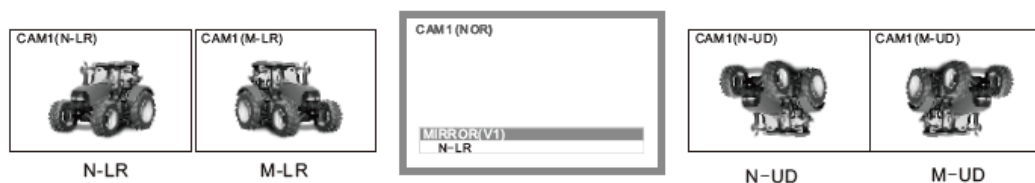


ZOOM
4:3

Deux modes d'affichage 16:9 et 4:3

MONITEUR

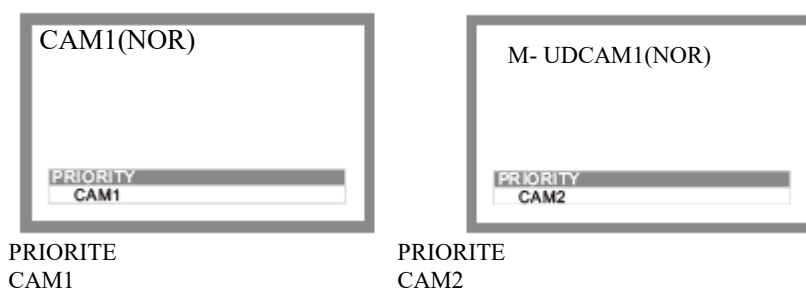
5. Mode inverse



CAM1 (N-LR)	CAM1 (M-LR)	CAM1 (NOR)	CAM1 (N-UD)	CAM1 (M-UD)
N-LR	M-LR	MIRROR(V1) N-LR	N- UD	M- UD
		N- LR		

L'image de défaut pour chaque chaine est N- LR, qui peut être ajusté en 4 modes séparés : N- LR, M- LR, N- UD, M- UD

6. Priorité des chaines



PRIORITE CH : Configurer la priorité d'affichage de CAM1/CAM2.

Le moniteur montrera la priorité CH lorsque les 2 CH sont activés en même temps.

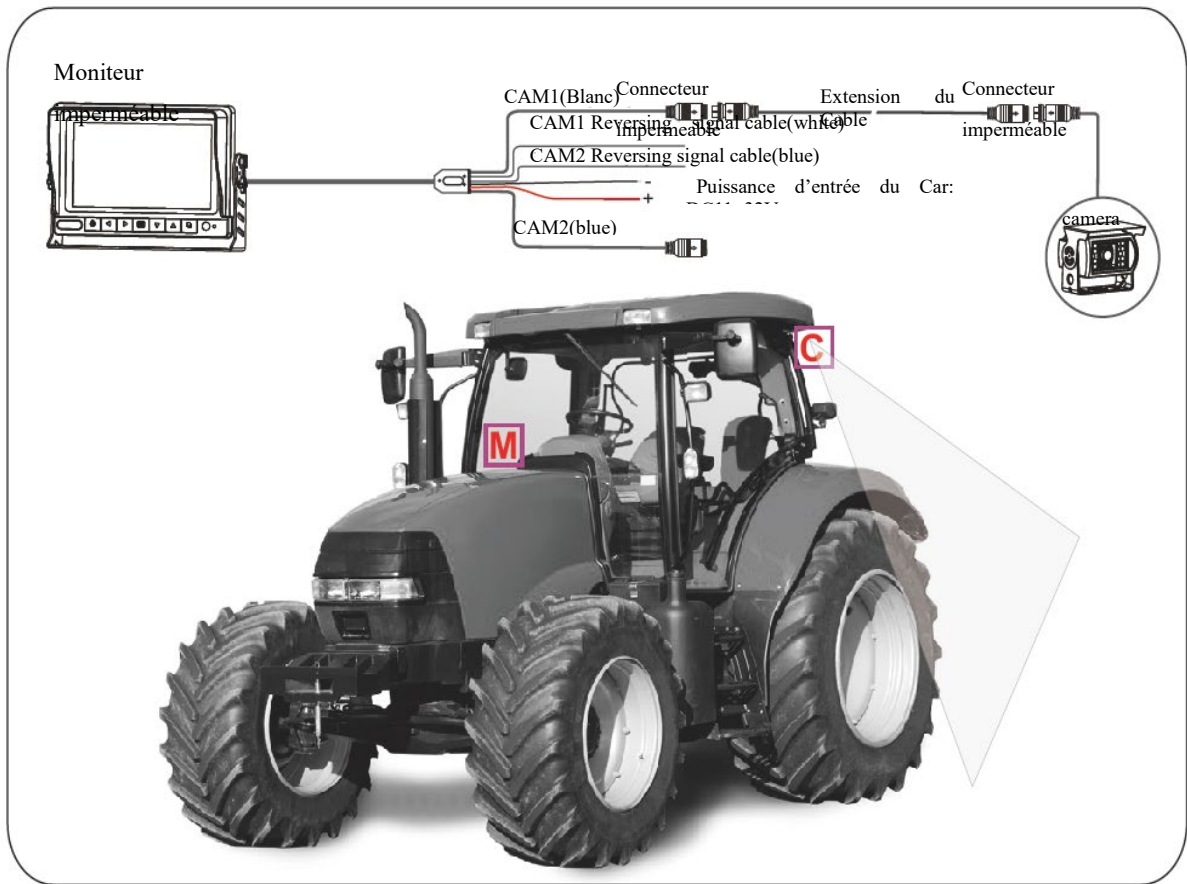
Note : En mode inversée, toutes les clés et le contrôle à distance ne fonctionnent pas.

Notes:

1. S'il n'y a pas de signal de vidéo, le moniteur restera en veille pendant 10 minutes.
2. Disparition des caractères : les caractères sur l'écran resteront visibles pendant 5 secondes avant de disparaître. La chaîne en cours sera conservée.
3. Tous les boutons ne fonctionnent pas lorsque le système est déclenché par un signal inversé.
4. Sortir du menu permettra de sauvegarder le présent menu.

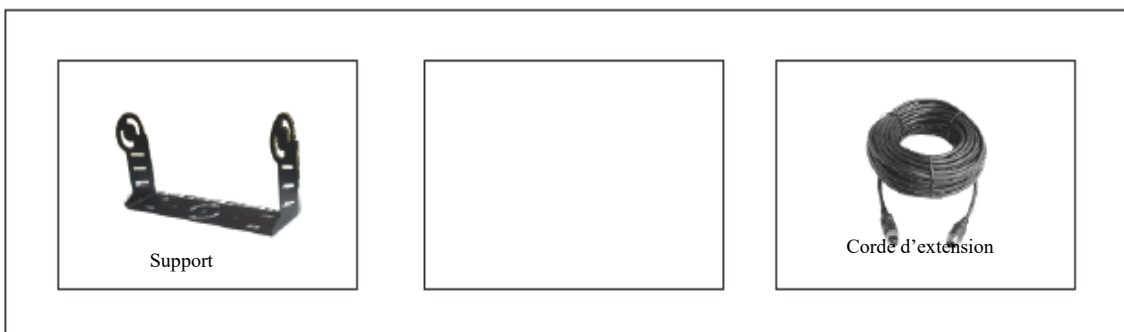
SYSTEME DE CONNEXION

VI. Diagramme de connexion du système



moissonneuse Tractopelle Tracteur Compacteur routier Exploitation minière Chariots élévateurs Camion Bétonneuse Camion

VII. Accessoires



Les spécifications et le contenu de ce manuel peuvent changer à tout moment.
Avant toute utilisation, veuillez lire le manuel et bien le préserver.



Sparex
Your 1st choice