

Mode d'emploi



RVM 129 WL

**2,4 GHz Moniteur LCD Digital 7''
Avec récepteur WiFi**

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil et conservez-le
pour une consultation ultérieure.

Contenu

1. Précautions	1
2. Caractéristiques	2
3. Spécifications Techniques	3
4. Accessoires.....	3
5. Identification des pièces	5
6. Fonctionnement de la Télécommande.....	6
7. Opération de Base	8
8. Menu	9
9. Dépannage.....	14

1. Précautions

● Stockage

1. Ne pas exposer le moniteur au froid ou à une chaleur excessifs. La température de stockage de -30 à +80°C, de fonctionnement -20 à +70°C. Humidité 90% RH.
2. N'utiliser jamais cet appareil près d'une baignoire, lavabo, cuisine, cave humide, piscine ou des endroits similaires.
3. N'utiliser jamais cet appareil dans des environnements avec une humidité excessive, de la poussière ou de la fumée.
4. Évitez de faire tomber ou de frapper cet appareil.
5. Évitez d'utiliser cet appareil dans des espaces clos, des zones avec des vibrations excessives ou soumis à des chocs violents.
6. Ne jamais percer, rayer ou utiliser des produits de nettoyage abrasifs sur cet appareil.
7. Ne pas placez les câbles dans un endroit où ils pourraient être coincés ou écrasés.
8. Laissez au moins un espace de 2" entre le moniteur et les murs, meubles ou d'autres objets pour permettre une circulation d'air suffisante autour de l'appareil.
9. Le moniteur n'est pas conçu pour être étanche.

● Précautions d'utilisation

1. Cet appareil peut être alimenté par une batterie automobile de 12 ou 24 volt.
2. Assurez-vous que tous les câbles sont connectés correctement. Respectez la polarité. Une connexions incorrectes des câbles peuvent endommager le moniteur. Débranchez les connexions des câbles d'alimentation lorsque vous n'avez pas l'intention d'utiliser l'appareil.



Attention!

1. Haute tension à l'intérieur du moniteur. L'ouverture de la boîte devra être faite par des professionnels.
2. Ne pas visionner la vidéo tout en conduisant, sauf si vous contrôlez l'affichage de la caméra arrière.



Avertissement Spécial!

De temps en temps, quelques points lumineux ou sombres peuvent apparaître sur l'écran LCD. C'est un phénomène très répandu dans la technologie d'affichage à matrice active, et n'indique pas nécessairement pannes ou défauts. N'essayez jamais de réparer cet appareil par vous-même. En cas de problème, veuillez éteindre l'écran immédiatement et informer notre société ou un revendeur agréé. Le moniteur est un dispositif complexe. Tout démontage ou modification peut entraîner des dommages et annuler la garantie.

● Maintenance

1. Débranchez 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, légèrement humide. N'utilisez jamais de solvants puissants tels que diluant ou du benzène, car ils pourraient endommager la finition de l'appareil.



Ce symbole est destiné à avertir l'utilisateur de la présence d'une "tension dangereuse" à l'intérieur du produit qui peut être d'une ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution pour les personnes.



Ce symbole est destiné à avertir l'utilisateur de la présence d'instructions importantes de fonctionnement et d'entretien (réparation) dans la documentation accompagnant l'appareil.

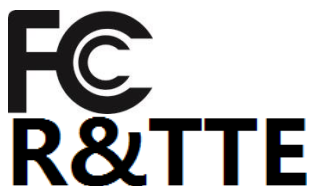


Ce symbole est destiné à avertir l'utilisateur pour ne pas jeter d'équipements électriques et électroniques.

ATTENTION

Vous êtes averti que des changements ou des modifications non expressément approuvés dans ce manuel pourraient annuler votre garantie et entraîneraient des réparations coûteuses.

● Déclaration de conformité



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

- (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles.
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner fonctionnement indésirable.

2. Caractéristiques

1. TFT LCD avec grand angle de vue et un écran haute résolution.
2. Ajustement de l'image : horizontal, vertical, miroir et visualisation normale.
3. Modes images disponibles : Split, Autoscan et fixe.
4. Connexion automatique quand la caméra est activée.
5. Rétro-éclairage automatique disponible.
6. Télécommande avec toutes les fonctions.
7. 4 entrées de caméra sans fil.
8. Formats vidéos multiples disponibles: PAL / NTSC.
9. Fonctionne avec 10V et 32V.
10. Haut-parleur intégré.
11. En activant le trigger, passe automatiquement sur le canal actif
12. Avec boutons.

3. Spécifications Techniques

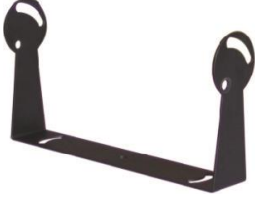



Taille du monitor	5.6"
Résolution	640 x 3 (RGB) x 480
Contraste	500:1
Luminosité	200 cd/m ²
Angle de vision:	de haut : 50° / de bas: 70°, droite/gauche: 70°
Nombre de canal	4
Fréquence	2400 - 2483.5 MHz
Sensibilité de réception	-89 dBm
Codec vidéo	MPEG4
Puissance de sortie	17 dBm
Modulation	2.4G FSK/GFSK
Latence	120ms
Champ de vision	120 M
Système	PAL / NTSC
Alimentation	DC 10-32V
Consommation d'énergie	Max. 5W
Haut-parleur	1W/8Ω
Température de fonctionnement	-20~+70°C,RH90%
Température de stockage	-30~+80°C,RH90%



Avertissement Spécial!

Toutes les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

4. Accessoires

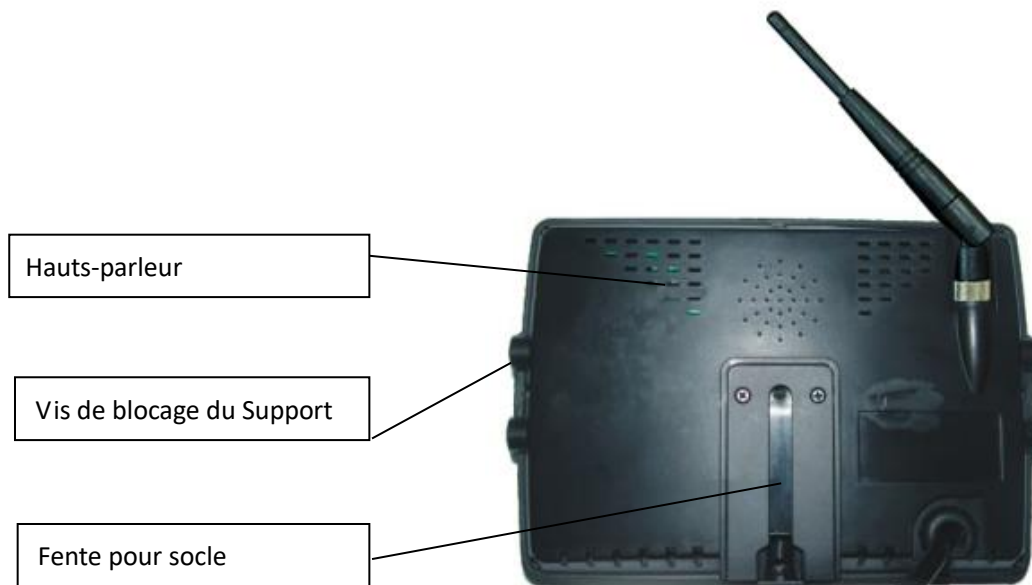
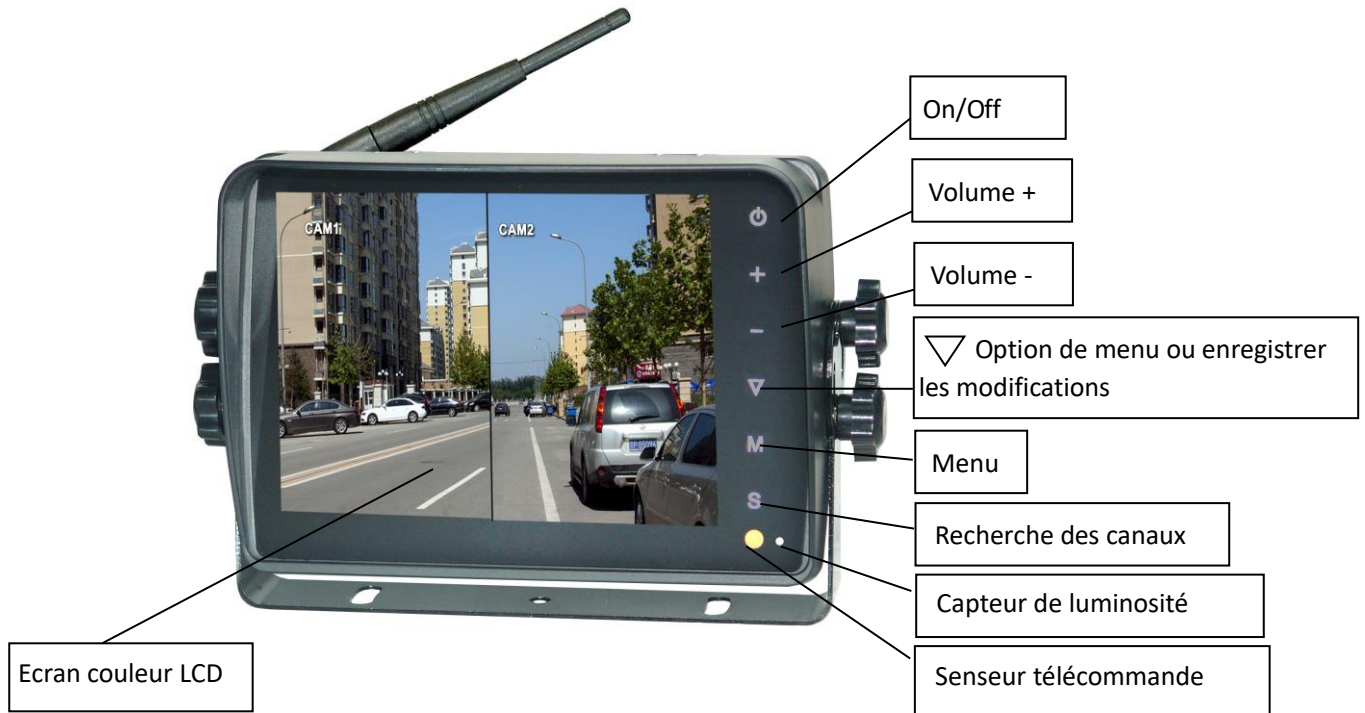
 <p>Support en U</p>	 <p>Support de montage</p>
 <p>Par-soleil</p>	 <p>Câble d'alimentation</p>
 <p>Vis de réglage d'angle</p>	 <p>Télécommande</p>



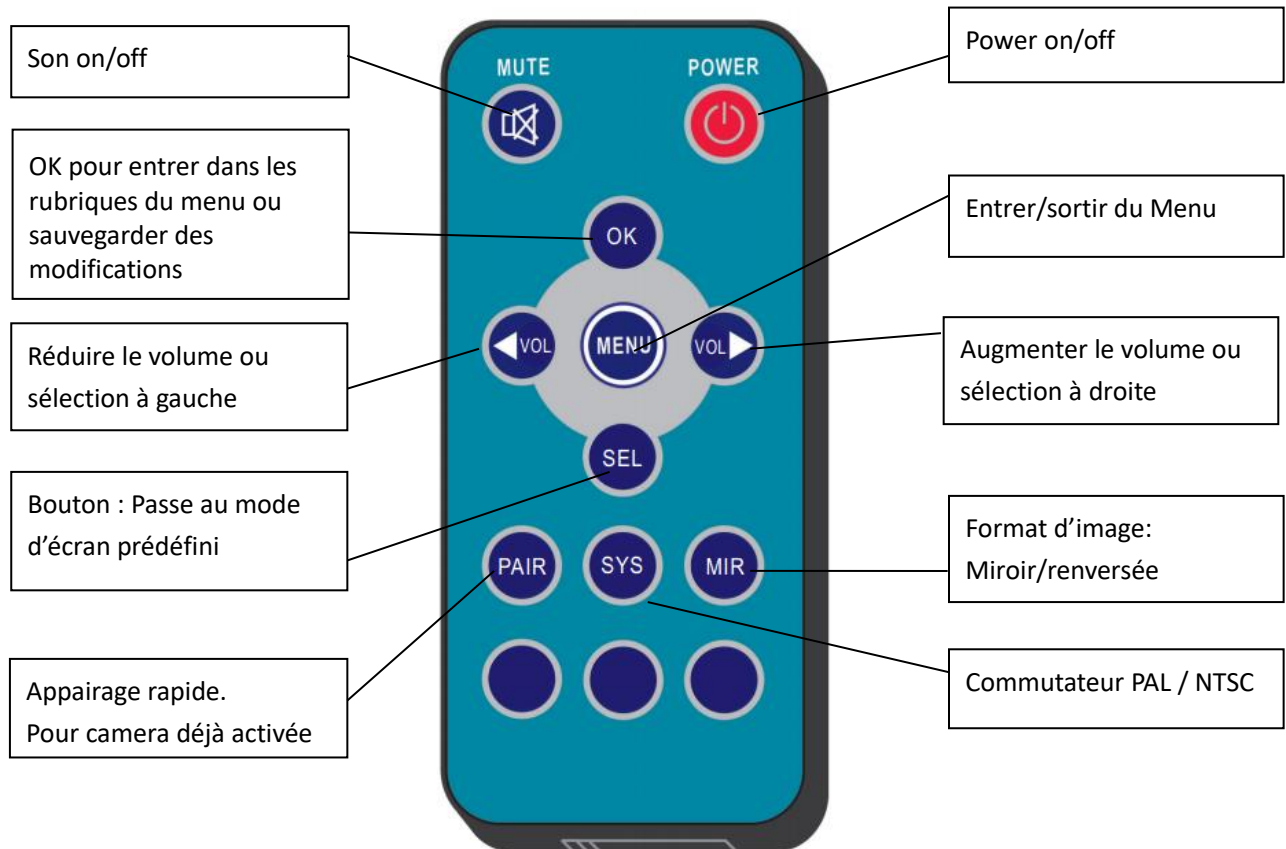
Avertissement Spécial

Les accessoires peuvent être différents pour chaque applications.

5. Identification des pièces



6. Télécommande



- **MUTE (coupure du son)**

Son on/off.

- **POWER (Interrupteur)**

Moniteur on/off.

- **OK**

Appuyez pour choisir les options du menu ou pour mémoriser les réglages.

- **MENU**

Pour sélectionner le menu ou pour en sortir.

- ◀ **VOL**

Baisser le volume et sélection du menu à gauche

- ▶ **VOL**

Augmenter le volume et sélection du menu à droite

- **SEL**

Raccourci vers les paramètres du mode écran

- **PAIR**

Appairage rapide. Pour camera déjà activée

- **SYS**

Commutateur du format TV PAL/NTSC

- **MIR**

Commutateur de format d'image : Miroir/renversée

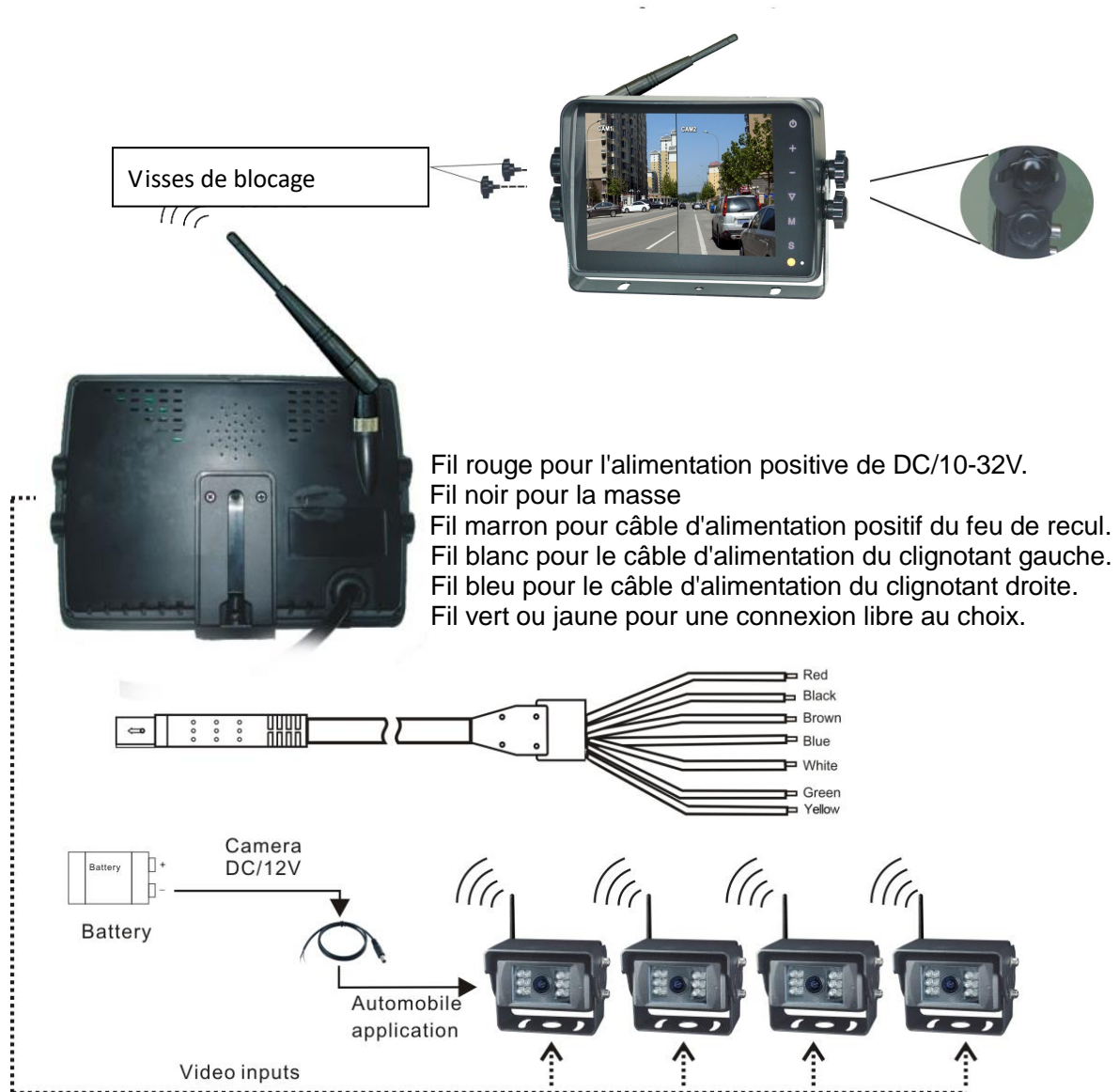
7. Opération de base

7.1 Installation du support central

- ① Ajustez le niveau du moniteur en faisant glisser le support à la hauteur désirée.
- ② Réglez l'angle du moniteur et serrez le bouton sur le support de fixation centrale..

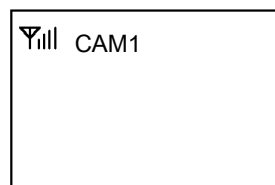


7.2. Montage du support U

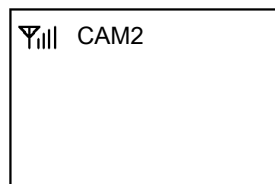


7.3. Changement d'Affichage

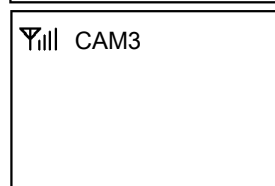
7.3.1. Lorsque le fil vert est activé, l'écran passe automatiquement sur CAM1.



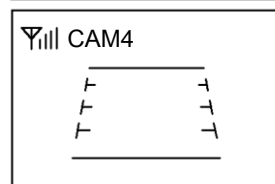
7.3.2. Si le fil blanc est connecté au câble d'alimentation positive du clignotant gauche, le moniteur commute automatiquement sur CAM2 (à gauche), lorsque le feu clignotant reste activé.



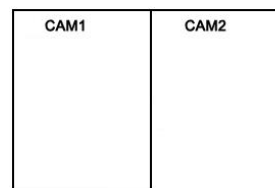
7.3.3. Si le fil bleu est connecté au câble d'alimentation positive du clignotant droite, le moniteur commute automatiquement sur CAM3 (vu à droite), lorsque le feu clignotant reste activé.



7.3.4. Si le feu de recul est activée et que le fil marron est relié au câble d'alimentation positive du feu de recul, le moniteur passe automatiquement sur la CAM4 (caméra à l'arrière). L'indicateur de distance est également affiché.



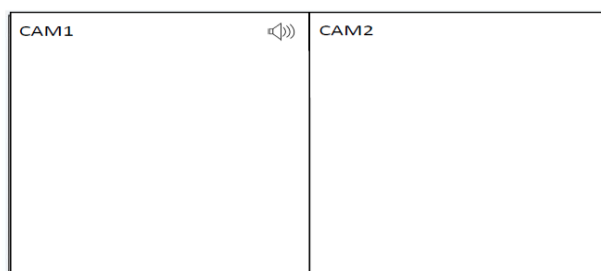
7.3.5. Si le fil jaune est activé, l'écran passe automatiquement en mode Split (écran partagé). La connexion varie selon chaque utilisation.



7.4. Réglage du volume en mode de vue Split

7.4.1. Vérifiez l'icône du volume dans le coin supérieur droit. Il signifie Audio pour le canal sélectionné.

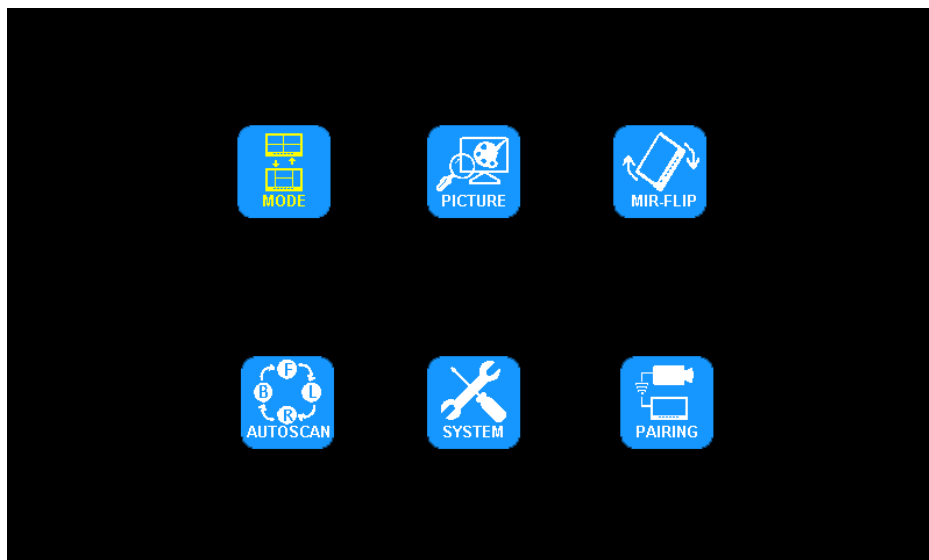
7.4.2. Appuyer sur ◀ ou sur ▶ pour sélectionner le canal audio.



8. Menu

- MENU est autorisé uniquement lors de l'affichage d'une seule image, pas en mode partagé.
- Appuyez sur MENU pour afficher les options et les paramètres suivants:

1. MODE
2. IMAGE
3. MIROIR / BASCULER
4. RECHERCHE AUTO
5. SYSTEME
6. PAIRING

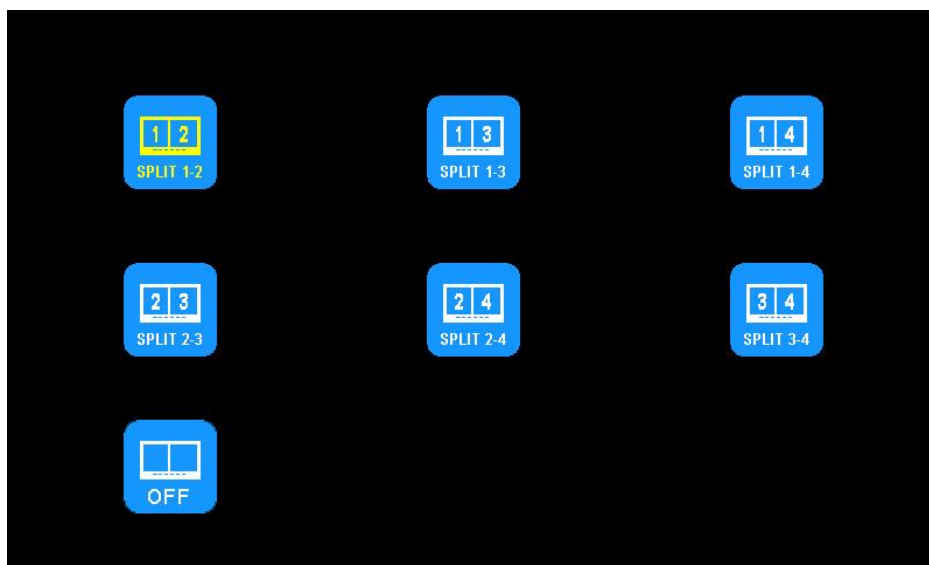


- (1) Appuyez sur - ou + pour sélectionner le mode. Appuyez sur ▾ pour confirmer. Appuyez sur - ou + pour sélectionner Split. Appuyez sur OFF pour quitter le mode Split. MENU pour revenir en arrière au menu principal.

Remarque:

En choisissant OFF pour le mode Split, cette fonction d'affichage sera alors désactivée.

Ecran passe en mode mono.

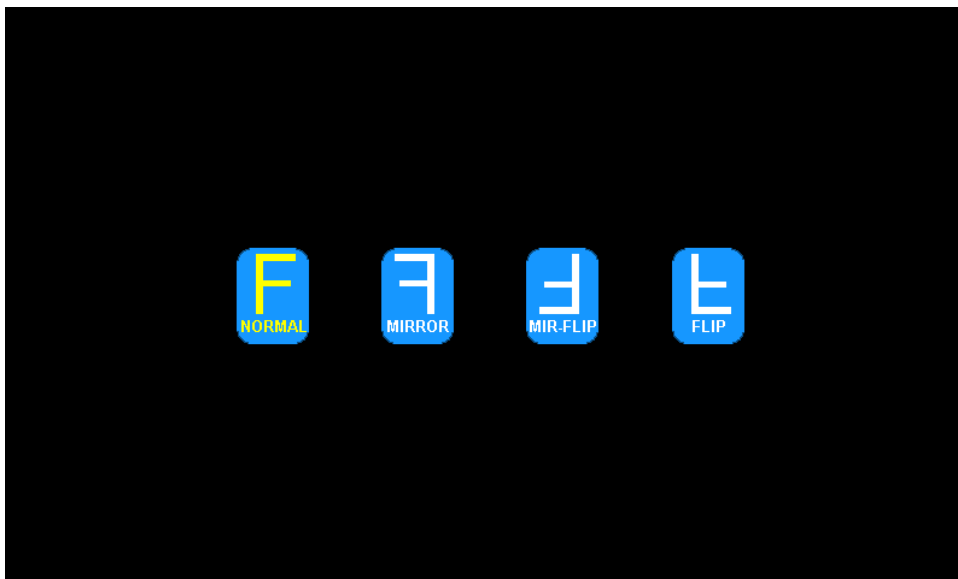


- (2) Appuyez sur - ou + pour choisir. Appuyez sur ▾ pour confirmer.



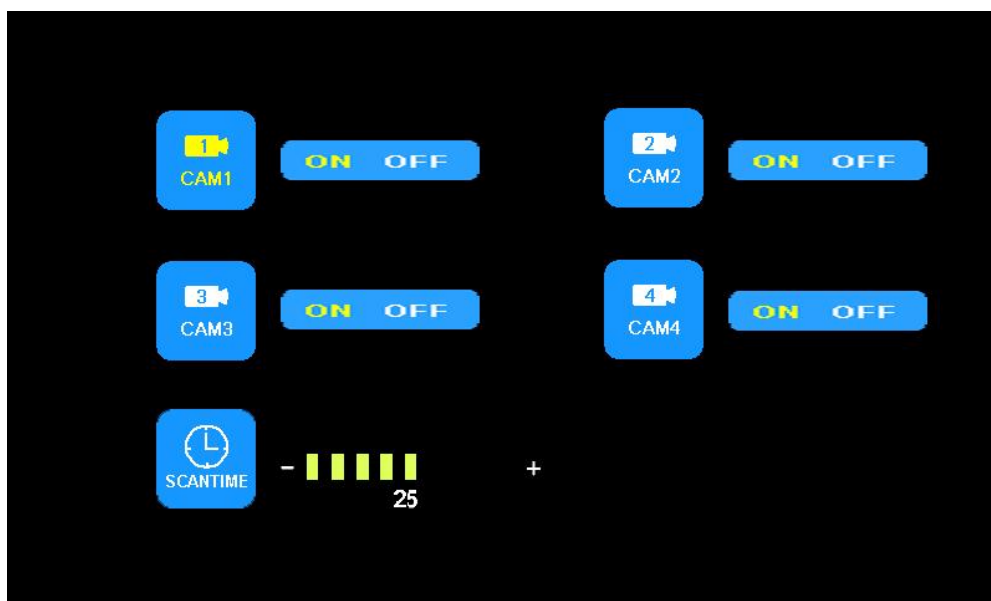
- Appuyez sur - ou + pour sélectionner LUMINOSITE / CONTRASTE / COULEUR / VOLUME. Appuyez sur ∇ pour confirmer. Appuyez sur - ou + pour régler. Appuyez sur ∇ pour quitter les réglages. Appuyez sur MENU pour revenir au menu principal.

(3) Appuyez sur - ou + pour choisir MIR-FLIP. Appuyez sur ∇ pour valider.



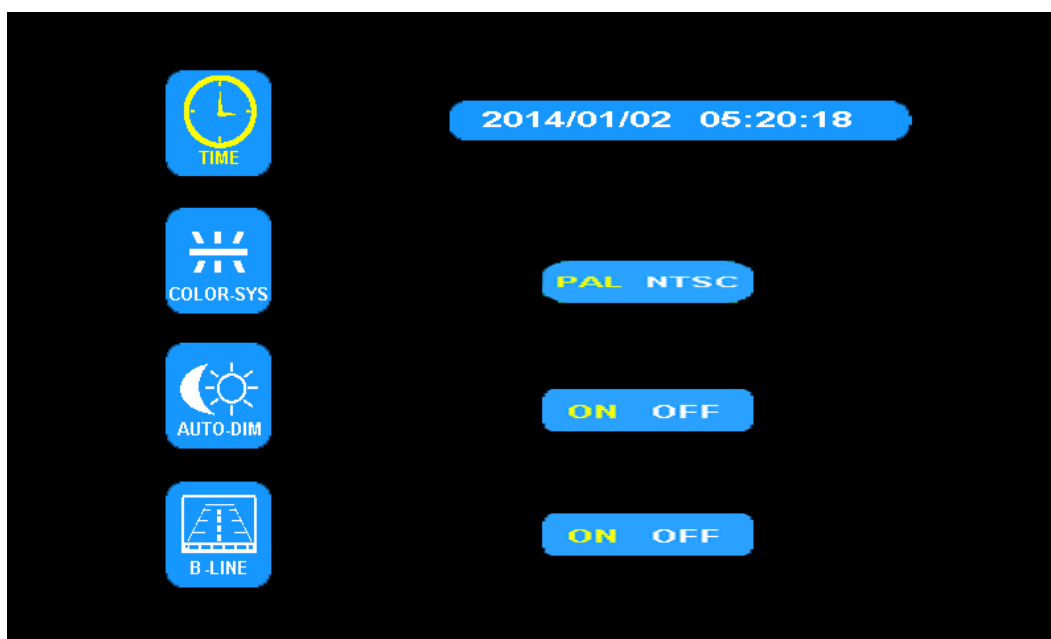
- Appuyez sur - oder + pour selectioner NORMAL / MIROIR / MIR-FLIP / FLIP. Appuyez sur MENU pour retourner au menu principal.

(4) Appuyez sur - ou + pour choisir AUTO-SUCHE. Appuyez sur ▽ pour valider.



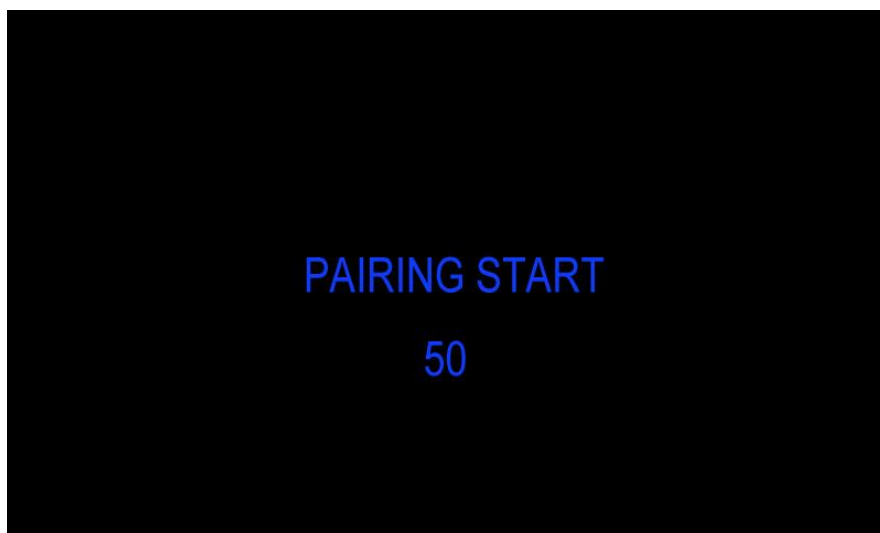
- Appuyez sur - ou + pour sélectionner CAM1/CAM2/CAM3/CAM4/SCANTIME, appuyez sur ▽ pour confirmer. Lorsque l'icône devient jaune, appuyez sur - ou + pour sélectionner ou ajuster. Appuyez sur ▽ pour quitter l'image. Appuyez sur MENU pour revenir au menu principal..
- Si AUTOSCAN est réglé sur OFF, aucune image n'est affichée..
- Le temps d'exécution est compris entre 5 et 45 secondes, avec un pas de mesure de 5 secondes.

(5) Appuyez sur - ou + pour sélectionner SYSTEME. Appuyez sur ▽ pour confirmer.



- TEMPS : Appuyez sur - ou sur + pour sélectionner TEMPS. Appuyez sur ▽ pour confirmer. Appuyez sur - ou + pour régler. Appuyez sur ▽ pour continuer les réglages.
- OLOR-SYS: Appuyez sur - ou + pour sélectionner COLOR-SYS. Appuyez sur ▽ pour confirmer. Appuyez sur - ou sur + pour sélectionner NTSC/PAL.
- AUTO-DIM: Appuyez sur - ou + pour sélectionner AUTO-DIM. Appuyez sur ▽ pour confirmer, appuyez sur - ou + pour sélectionner ON/OFF. Lorsque vous allumez l'éclairage, le rétro éclairage s'adapte automatiquement aux conditions d'éclairage extérieur.
- AFFICHAGE DE LA DISTANCE ÉLECTRONIQUE: Appuyez sur - ou sur + pour sélectionner ÉTIQUETTE DE DISTANCE ÉLÉTRONIQUE. Appuyez sur ▽ pour confirmer. Appuyez sur - ou sur + pour sélectionner ON/OFF pour ouvrir ou fermer l'affichage de la distance. Si vous avez réglé sur ON, l'affichage électronique de la distance s'affiche sur le canal 4.

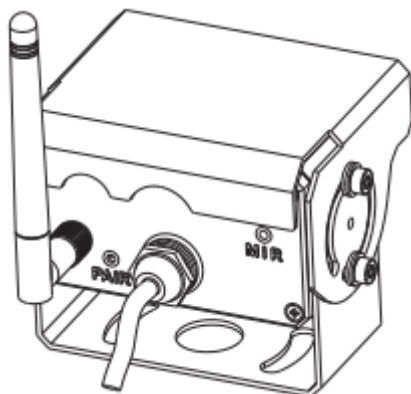
(6) Appuyez sur - ou + pour sélectionner PAIRING. Appuyez sur ▽ pour confirmer



- Connexion automatique
 1. Sélectionnez le canal que vous souhaitez régler. L'écran affiche le message "PAIRING START 50".
 2. Allumez la caméra dans les 50 secondes suivant le compte à rebours. Le moniteur et les caméras se synchronisent seulement si la caméra est allumée.
 3. L'image s'affiche après un couplage réussi. En cas de panne, le message "No Signal" s'affiche. Répéter alors le processus de couplage.

- Connexion manuelle

1. Sélectionnez le canal que vous souhaitez régler. L'écran affiche le message "PAIRING START 50".
2. Allumez la caméra dans les 50 secondes suivant le compte à rebours. Appuyez sur le bouton d'appairage de la caméra.
3. Le moniteur et les caméras se synchronisent.
4. l'image s'affiche après un couplage réussi. En cas de panne, le message "No Signal" s'affiche. Répéter le processus de couplage.



9. Dépannage

Les signes suivants ne décrivent pas nécessairement l'existence d'une panne. Avant de faire une demande de réparation, vérifiez ici les solutions possibles aux problèmes.

problème	Causes et solutions possibles
Pas d'image, pas de son	Mauvaise connexion à la source d'alimentation. Utilisation d'une source d'alimentation non autorisée. L'interrupteur principal est éteint.
Pas de signal	Vérifiez l'alimentation de la caméra. Répétez l'appairage du moniteur et de la caméra.
Aucun son	Vérifiez que le câble audio est branché correctement et que le son est réglé.
Image sombre	Vérifiez que la luminosité et le contraste sont réglés correctement.
Pas de couleur	Ajuster les paramètres de couleur