

KIT SANS FIL

MANUEL D'UTILISATION

RMW704KR-SIDE

Kit moniteur 7 pouces + caméra de recul sans fil



MACROM

Installation

- Avant de terminer l'installation, connectez temporairement le câblage et assurez-vous qu'il fonctionne correctement.
- Utilisez uniquement les pièces fournies avec l'appareil pour garantir une installation correcte. L'utilisation de pièces non fournies dans l'emballage peut entraîner des dysfonctionnements.
- Ce produit doit être installé par un revendeur agréé pour bénéficier de la garantie.
- Installez l'appareil dans un endroit où il ne peut pas blesser le conducteur ou les passagers afin d'éviter toute collision en cas d'arrêt brusque, tel qu'un arrêt d'urgence.
- Évitez d'installer l'appareil dans des endroits soumis à des températures élevées, tels que la lumière directe du soleil, l'air chaud, ou dans des endroits où il serait exposé à la poussière, à la saleté ou à des vibrations excessives.
- Veillez à retirer le film de protection avant d'avoir installé l'appareil.

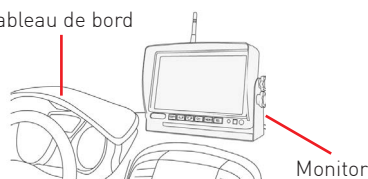
Installation du moniteur

Choisissez l'emplacement du moniteur dans le véhicule de manière à ce qu'il ne bloque pas votre vue et qu'il soit conforme aux lois locales en matière de sécurité routière.

Remarque:

Avant de percer les trous nécessaires à la fixation du support en U dans le tableau de bord, assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles tels que des tuyaux de ventilation ou des câbles électriques en dessous.

Tableau de bord



Installation de la caméra

Choisissez l'emplacement de la caméra dans le véhicule et, avant de percer les trous nécessaires à la fixation de la base dans le cadre, assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles en dessous, tels que des tuyaux ou des câbles électriques.



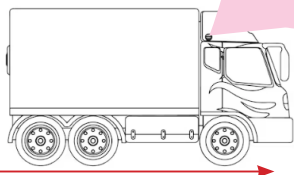
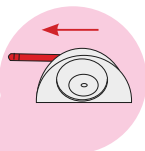
Orientation de la caméra vidéo

Avant de procéder à l'installation, il est nécessaire de déterminer l'angle de vue de la caméra. Placez le produit à l'emplacement souhaité et orientez l'objectif de manière à ce que l'image soit correcte à l'écran.

À l'aide d'un tournevis, desserrez les 6 vis et orientez l'objectif.

Serrez ensuite les vis et fixez le produit sur la surface choisie.

Remarque : n'utilisez pas l'antenne WiFi pour faire pivoter l'objectif.

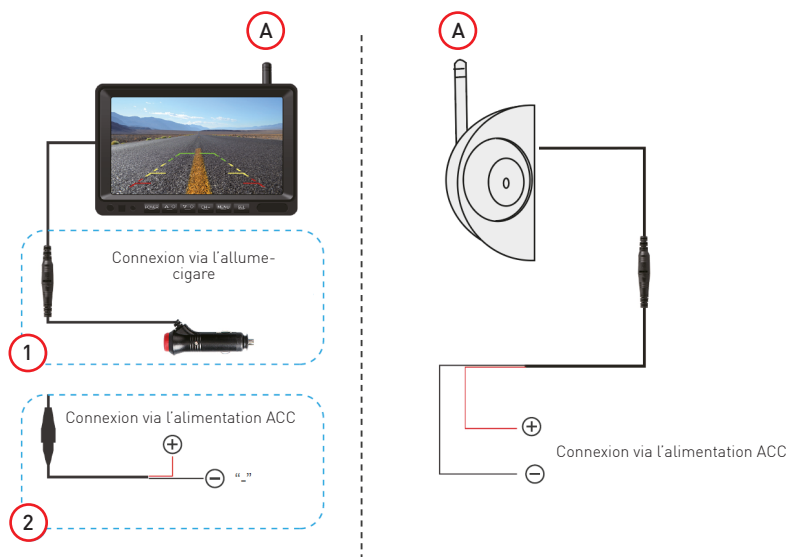


Il est recommandé de positionner l'antenne WiFi dans la direction opposée au véhicule. Faites attention aux branches des plantes lorsque vous vous déplacez.

Connexions

Antennes WiFi

1. Connectez l'antenne WiFi (A), 2,4 GHz.

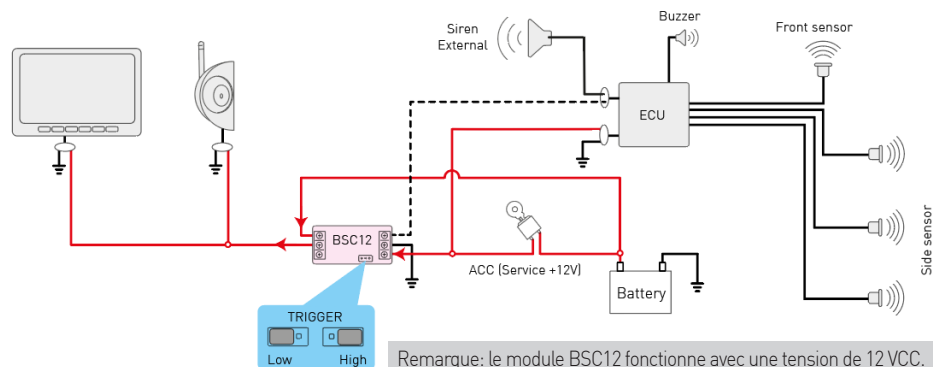


Alimentation

1. Connectez le moniteur et le faisceau de câbles de la caméra au système d'allumage de votre véhicule.
2. Assurez-vous qu'il y a un fusible de protection de 10 ampères.

Connexions BSC12

Module relais auquel il est possible de connecter un système de détection d'angle mort (Blind Spot) qui active automatiquement la vision du système vidéo lorsqu'une alarme est détectée.



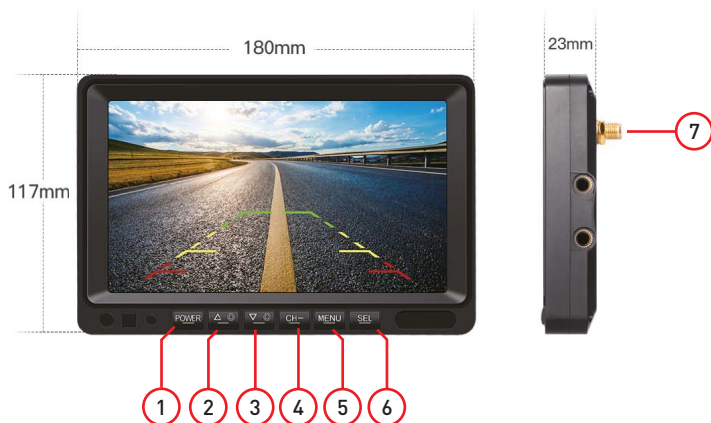
DÉCLENCHEUR

Le module BSC12 fournit un déclencheur multiple, vous permettant de combiner des systèmes Blind Spot à l'aide de la sortie dédiée à l'avertissement sonore externe.

- **Bas** (consensus négatif)
À utiliser si la sortie du klaxon a un signal se référant à GND (négatif)
- **Haut** (consensus positif)
À utiliser si la sortie du klaxon a un signal de référence +12 V. (positif)

Présentation du produit

Panneau avant



Avertissement :

Les images contenues dans ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent différer du produit réel. Veuillez vous référer à l'appareil réel.

1. Bouton d'alimentation (marche/arrêt)
2. Bouton Précédent
3. Bouton Suivant
4. Bouton de sélection du canal de la caméra arrière
5. Bouton Menu
6. Bouton SEL / Enregistrer et Arrêter
7. Antennes Wi-Fi

Caméra latérale

1. Antenne Wi-Fi
2. Vis du boîtier de la caméra
3. Connecteur d'alimentation

À l'aide d'un tournevis, desserrez les 6 vis et orientez l'objectif. Serrez ensuite les vis et fixez le produit sur la surface choisie.



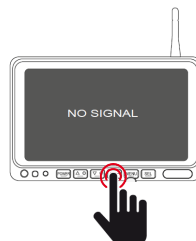
Remarque : n'utilisez pas l'antenne Wi-Fi pour faire pivoter l'objectif.

Appairage de la caméra de recul

Important

Avant de procéder à l'utilisation du moniteur, il est nécessaire d'appairer une caméra de recul à l'aide de la fonction d'appairage.

1. À l'aide de la touche [CH], sélectionnez le canal auquel vous souhaitez connecter la caméra.



2. Accédez au menu et sélectionnez APPARIEMENT pour procéder à l'appairage.
Appuyez sur la touche SEL pour confirmer la procédure.



3. Le moniteur affiche la procédure de couplage via un "compte à rebours" à l'écran.



4. À la fin, l'image de la caméra précédemment couplée s'affiche.



REMARQUE:

Si vous devez coupler plusieurs caméras, répétez la procédure ci-dessus en sélectionnant le canal correspondant.

Enregistrement/lecture vidéo

Insérez une carte SD

À l'aide d'un tournevis cruciforme, ouvrez le volet de la carte SD à l'arrière du moniteur et insérez la carte SD.

Il est recommandé d'utiliser une carte TF haute vitesse de classe 10 (minimum) ou supérieure. Capacité maximale autorisée de 128 Go.



Mode enregistrement

Avant de procéder à l'enregistrement, il est nécessaire de formater la nouvelle carte SD.

Sélectionnez le mode enregistrement à l'aide du curseur < / > et confirmez la sélection "Format" en appuyant sur la touche SEL. Confirmez à nouveau pour formater les cartes SD. Pour effectuer un enregistrement, appuyez sur la touche SEL, un point rouge ● clignotant apparaît à l'écran. Pour terminer l'enregistrement, appuyez à nouveau sur SRL.



Remarque :


L'enregistrement du signal vidéo concerne uniquement l'image de la ou des caméras affichées à l'écran. Si vous souhaitez effectuer plusieurs enregistrements, vous devez afficher plusieurs caméras à l'écran en même temps afin que le moniteur puisse enregistrer simultanément plusieurs canaux.

Enregistrement circulaire

Si vous souhaitez écraser les entrées, vous devez activer la fonction « Enregistrement circulaire ».

Sélectionnez le mode d'enregistrement à l'aide du curseur < / > et confirmez la sélection "Enregistrement circulaire" en appuyant sur la touche SEL, puis confirmez à nouveau pour activer la fonction.

Remarque :

lorsque la fonction est active, le symbole  apparaît à l'écran, confirmant l'activation de l'écrasement.



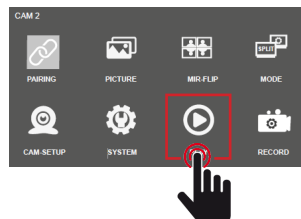
Lecture vidéo

Si vous souhaitez visionner les enregistrements, vous devez accéder à la fonction Lecture. La liste des vidéos s'affiche par ordre chronologique de date et d'heure d'enregistrement.

Remarque :

chaque segment d'enregistrement a une durée maximale de 60 secondes.

Chaque fichier a une taille d'environ 4 mégaoctets.



Paramètres système

Paramètres image

Accédez au menu et sélectionnez l'image à l'aide du curseur < / > puis confirmez votre sélection à l'aide de la touche SEL.

Sélectionnez les fonctions Luminosité / Contraste / Couleur à l'aide du curseur < / > puis confirmez votre sélection en appuyant sur la touche SEL.

Modifiez la valeur souhaitée de la fonction sélectionnée et appuyez sur menu pour quitter la configuration.

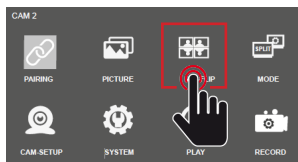


Rotation de l'image

Accédez au menu et sélectionnez Miroirs à l'aide du curseur < / > et confirmez la sélection à l'aide de la touche SEL.

Sélectionnez la rotation de l'image souhaitée à l'aide du curseur < / > et confirmez la sélection en appuyant sur la touche SEL.

Appuyez sur menu pour quitter la configuration.

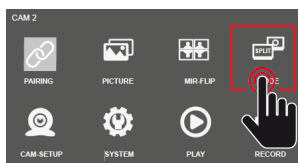


Réglage du mode Split

Entrez dans le menu et sélectionnez Mode à l'aide du curseur < / > et confirmez la sélection à l'aide de la touche SEL.

Sélectionnez le mode d'affichage de l'écran avec les images que vous souhaitez voir à l'aide du curseur < / > et confirmez votre sélection en appuyant sur la touche SEL.

Appuyez sur menu pour quitter la configuration.

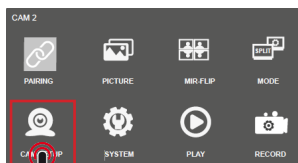


Réglage de la caméra

Entrez dans le menu et sélectionnez Camera à l'aide du curseur < / > et confirmez la sélection à l'aide de la touche SEL.

Sélectionnez le numéro de la caméra connectée à l'aide du curseur < / > et confirmez la sélection Activé/Désactivé en appuyant sur la touche SEL.

Appuyez sur menu pour quitter la configuration.



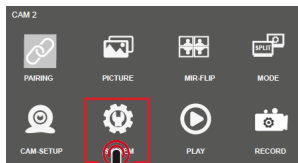
Remarque : il est possible de régler le cycle de rotation automatique de l'affichage (1-2-3-4) et la durée souhaitée.

Configuration du système

Accédez aux paramètres du système et sélectionnez l'image à l'aide du curseur < / > puis confirmez votre sélection à l'aide de la touche SEL.

Sélectionnez les fonctions : Date-Heure / Langue / Déclencheur / Directives / Réinitialisation du système à l'aide du curseur < / > puis confirmez votre sélection en appuyant sur la touche SEL.

Modifiez la valeur souhaitée de la fonction sélectionnée et appuyez sur Menu pour quitter la configuration.



Remarque : il est possible de régler le cycle de rotation automatique de l'affichage (1-2-3-4) et la durée souhaitée.

Spécifications

Moniteur

Écran.....	7 pouces AHD IPS
Résolution.....	1024xRGB*600P
Contraste.....	500:1
Alimentation.....	DC 12V-36V
Niveau de courant maximal.....	10A
Système.....	PAL/NTSC (AUTO)
Connexion.....	WiFi

Enregistrement

Mode.....	Caméra arrière QUAD-Vision 4
Vidéo.....	Mp4
Images.....	JPG

Prise en charge

Typologie.....	SD HC/XC complète
Capacité maximale.....	128 Go
Vitesse.....	Classe 10 (minimum)
Bus SD.....	UHS-I
Catégories.....	Haute endurance

Remarque :

La catégorie Endurance garantit une plus grande capacité de réécriture que les cartes SD traditionnelles.

WiFi

Wi-Fi intégré.....	2,4 GHz sans fil
Portée réseau.....	2403-2480 MHz
Distance.....	≈ 200 m en champ libre

Caméra

Capteur.....	1/3" AHD
Résolution.....	1280*720P
Angle de vision.....	110°[H] 140°[D]
Étanche.....	IP68
Éclairage nocturne.....	IR (infrarouge)
Distance de vision nocturne.....	5 mètres

BSC12

Alimentation par bobine.....	DC12V
Déclencheur.....	Bas / Haut
Contact.....	N/A
Courant maximal.....	10A



w w w . m a c r o m . i t