

MANUEL D'UTILISATION DE LA CAMÉRA DE VÉHICULE DASHCAM CDP 900 AVANT ET ARRIÈRE AVEC SURVEILLANCE DE STATIONNEMENT



Manuel d'instructions pour le HD Dashcam Alertacar CDP900

Avec cette caméra pour véhicule, vous pouvez enregistrer tous vos voyages en HD 1080, même la nuit. Elle vous permet d'enregistrer tous vos déplacements avec des mouvements cycliques permanent et une vue panoramique extraordinaire.

Ancrée au pare-brise avec une puissante ventouse, elle permet un angle de rotation de 360 ° et un angle d'enregistrement de 170 °. Elle dispose d'une fonction BLACK-BOX avec capteur G-force pour enregistrer et bloquer automatiquement les possibles accidents. Elle offre également une fonction SURVEILLANCE en mode parking avec détection de mouvement, ce qui vous permet de détecter et d'enregistrer les actes de vandalisme et les coups portés sur votre véhicule lorsqu'il est stationné. Vision nocturne avec sortie HD et HDMI HD de haute qualité.

Caractéristiques spéciales:

- Fonction pour verrouiller ou déverrouiller rapidement les fichiers vidéo.
- Fonctions de surveillance du stationnement. En mode parking lorsque l'appareil est éteint, s'il détecte un coup ou une vibration, il s'allume et enregistre une vidéo pour identifier la personne qui a heurté votre voiture.
- Capteur G force intégré. Détermine s'il atteint une certaine valeur qui n'est pas normale pendant la conduite, et dans ce cas il verrouille automatiquement la protection vidéo.
- Détection de mouvement. Lorsque cette fonction est activée dans une voiture en stationnement avec l'alimentation externe en marche, s'il y a un mouvement dans l'image, l'appareil enregistrera une petite vidéo. De cette façon, vous économisez de l'espace sur la carte SD et elle n'enregistre que l'événement en vidéosurveillance.
- Fonction de démarrage différé. Cette fonction permet d'éviter les dommages dus aux surtensions.

Pour une meilleure et plus efficace utilisation de la **caméra HD Dashcam Alertacar CDP900**, veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation. Les spécifications en termes de conception et d'accessoires de l'unité peuvent varier en fonction de la version ou du micrologiciel installé.

Structure du produit



- | | | |
|------------------|---------------------------|----------------|
| 1. Bouton ON/OFF | 6. Vérrouiller le fichier | 11. AV-OUT |
| 2. Bouton OK | 7. Menu | 12. Microphone |
| 3. Bouton MODE | 8. Lentille | 13. TF slot |
| 4. Bouton HAUT | 9. Veilleuses | 14. Ecran LCD |
| 5. Bouton BAS | 10. USB | |

Démarrage rapide:

Chargez la batterie auxiliaire de l'appareil en la branchant sur secteur ou à un PC, en utilisant le câble USB, au moins 3 heures.

Insérez la carte SD comme indiqué sur le dessin.



Connectez l'appareil à la prise d'alimentation de la voiture. Lorsque vous allumez la voiture, l'appareil s'allume et commence à enregistrer. Vous pouvez activer et désactiver l'enregistrement à l'aide du bouton OK (2) et verrouiller manuellement une vidéo avec la touche LOCK (7). Lorsque vous éteignez la voiture, l'appareil s'éteint et ferme les vidéos en attente.

Fonctions du bouton ON/OFF:

1. *Commutateur manuel*: Appuyez brièvement sur le bouton marche / arrêt une fois. L'écran s'allume, puis appuyez et maintenez le bouton marche / arrêt pour l'éteindre.
2. *Interrupteur automatique pendant la conduite*: connecter l'unité à l'alimentation 5V du véhicule; lorsque le véhicule est sous tension, l'appareil démarre automatiquement l'enregistrement après une brève pause.

Opérations de base pour le DVR du véhicule :

Modes de fonctionnement:

Cet appareil dispose de trois modes de fonctionnement: Appareil photo (enregistrement vidéo), Photo (prise de photos) et Lecture. Appuyez brièvement sur le bouton MODE (3) pour passer de l'un à l'autre.

Accédez aux paramètres et au menu des paramètres du système:

En mode Photo ou Vidéo, appuyez brièvement sur le bouton MENU (7); la colonne du menu Paramètres possède un fond d'écran bleu. Avec les boutons Haut / Bas, sélectionnez l'option que vous préférez. Appuyez sur OK pour confirmer les paramètres. Appuyez sur le bouton Mode pour quitter le menu ou naviguer entre les deux menus.

Les paramètres du système

En mode photo ou vidéo, appuyez sur la touche Menu (7) pour accéder au menu système.

Qualité vidéo: vous pouvez choisir entre HD et FHD (Full HD) en appuyant sur le bouton OK (2) dans le menu et en sélectionnant avec les flèches (4) (5). lorsque vous avez l'option souhaitée, appuyez à nouveau sur OK (2).

Qualité photo: vous pouvez choisir entre 1M 2M 5M 8M, en appuyant sur le bouton OK (2) dans le menu et en sélectionnant avec les flèches (4) (5), lorsque vous avez l'option souhaitée, appuyez à nouveau sur OK (2).

Temps de vidéo: vous pouvez choisir entre 2 min, 3 min et 5 min, cette durée correspond à la durée des fichiers vidéo que le DVR enregistrera. Cette option définit la fréquence à laquelle une vidéo est fermée. C'est important parce que si elle enregistre une heure non-stop et qu'elle n'est pas fermée en cas de problème, toute l'heure enregistrée sera perdue. De cette façon, seul le fichier court de quelques minutes serait perdu.

Appuyez sur le bouton OK (2) dans le menu et sélectionnez avec les flèches (4) (5). lorsque vous avez l'option souhaitée, appuyez à nouveau sur OK (2).

Équilibrage des blancs: Option qui corrige en mode automatique, en fonction de la lumière capturée à l'extérieur, la vidéo et les photos réalisées. Manuellement, vous pouvez le définir en tant que lumière, nuageux, tungstène ou fluorescent selon le type de lumière. Nous recommandons de le laisser de façon automatique.

Appuyez sur la touche OK (2) dans le menu et sélectionnez avec les flèches (4) (5), lorsque vous avez l'option souhaitée, appuyez à nouveau sur OK (2).

Exposition: Le contraste peut varier entre - 3 et + 3, nous recommandons à 0. Appuyer sur la touche OK (2) dans le menu, et sélectionner avec les flèches (4) (5); Lorsque vous avez l'option souhaitée, appuyez à nouveau sur OK (2).

Détection de mouvement: Si vous activez cette option et que l'appareil photo est allumé, il enregistrera une vidéo s'il y a un mouvement.

Enregistrement sonore: vous pouvez activer ou désactiver les enregistrements audio avec cette option, ainsi que l'enregistrement. Appuyez sur la touche haut (5) pour désactiver l'enregistrement sonore à ce moment là de la vidéo.

Surveillance de stationnement: si vous activez cette option, lorsque vous éteignez la voiture, l'appareil photo s'éteint et passe en mode économie. S'il remarque un choc ou une vibration, il s'allume et enregistre une petite vidéo, puis il se ferme à nouveau.

Heure, filigrane: Si cette option est activée, l'heure et la date apparaîtront en filigrane sur les vidéos enregistrées

Capteur de gravité: options, désactivée / haute (2 g) / moyenne (4 g) / faible (8 g).

Si cette valeur g est dépassée dans un accident, l'appareil photo bloque automatiquement ce fichier vidéo pour éviter de perdre les preuves. La caméra fonctionne généralement comme un enregistreur sans fin, lorsque la carte est pleine, elle supprime les données les plus anciennes, sauf dans le cas de fichiers bloqués, qui ne peuvent pas être supprimés.

Bip: Activez / désactivez le bip sonore lorsque vous appuyez sur une touche.

Vision nocturne: Sélectionnez cette option pour activer la vision nocturne.

Date: Heure et date de l'appareil, déplacez le curseur grâce au bouton OK (2) et changez les valeurs avec les flèches (4) (5).

Mise hors tension automatique: Si cette option est désactivée, l'appareil photo sera activé s'il est branché.

Appuyez sur le bouton OK (2) dans le menu et sélectionnez avec les flèches (4) (5), lorsque vous avez l'option souhaitée, appuyez à nouveau sur OK (2).

Langue: sélectionnez la langue de la caméra.

Fréquence lumineuse: utilisez-la pour enregistrer en 50 Hz ou 60 Hz.

Ecran de veille: Si cette option est Off, l'écran sera actif si l'appareil photo est branché. Si vous activez l'une des options de 10, 20 ou 30 secondes, l'écran s'éteindra après cette heure, même si le DVR continue enregistrer.

Format: Utilisé pour reformater si la carte SD.

Réinitialisation d'usine: revient aux réglages d'usine d'origine.

Firmware: Affiche la version actuelle du logiciel DVR.

Playing mode

1. *Voir le fichier*

Lorsque l'appareil photo démarre le programme et passe en mode Vidéo, appuyez sur OK (2) pour arrêter l'enregistrement, puis appuyez sur le bouton Mode (3) (deux fois) pour passer en mode de lecture. Appuyez sur les boutons Haut et Bas pour afficher les photos ou les données vidéo et audio. Vous pouvez les voir par type de document. Si le type de fichier est un fichier vidéo, vous pouvez voir le fichier vidéo, ou s'il s'agit d'une photo, vous pouvez voir l'image.

2. *Supprimer et protéger*

En mode de lecture, appuyez sur le bouton Menu (7) pour l'option de suppression et de non protection.

Raccourcis claviers

1. **Bouton de verrouillage (7)**

En cas d'urgence, appuyez sur verrouiller manuellement et déverrouiller le fichier vidéo que vous visualisez à ce moment-là.

2. **Bouton ON/OFF (1)**

Allumer / éteindre la veilleuse. Lorsque l'appareil est allumé, appuyez brièvement sur le bouton pour allumer ou éteindre la veilleuse.

3. **Bouton OK (2)**

✓ **Fonction 1:** En mode vidéo

En mode veille, appuyez brièvement sur OK pour ouvrir la vidéo et appuyez à nouveau sur OK pour l'arrêter.

✓ **Fonction 2:** En mode Appareil photo.

En mode photo, appuyez sur OK pour prendre une photo.

✓ **Fonction 3:** Lecture de fichier.

En mode de lecture, appuyez brièvement sur OK pour lire / arrêter la vidéo.

✓ **Fonction 4:** Mode menu.

Confirmez la fonction.

4. **Bouton Menu (7)**

Allez dans le menu de configuration du DVR.

5. **Bouton de verrouillage manuel (6)**

En mode enregistrement, appuyez sur le bouton P (6) et la vidéo que vous prenez sera bloquée de sorte qu'elle ne puisse pas être effacée lors de l'enregistrement cyclique. Si la carte est pleine, elle remplacera les anciennes vidéos mais pas celle-ci.

6. Bouton bas (4)

- ✓ **Fonction 1:** Dans le menu, sélectionnez la fonction avec le bouton Bas.
- ✓ **Fonction 2:** Si c'est une vidéo, pour baisser le volume lors de la lecture du fichier vidéo, appuyez sur le bouton de rembobinage et maintenez-le enfoncé.
- ✓ **Fonction 3:** En mode Vidéo, appuyez brièvement sur Bas pour allumer / éteindre le microphone.

7. Bouton vers le haut (5)

- ✓ **Fonction 1:** Appuyez sur le bouton haut pour sélectionner la fonction désirée pour chaque menu.
- ✓ **Fonction 2:** Augmentez le volume en appuyant sur le bouton d'avance rapide et en le maintenant enfoncé.

8. Verrouiller Menu (7)

- ✓ **Fonction 1:** Bouton de verrouillage.

Appuyez brièvement sur le bouton de verrouillage tout en regardant un fragment vidéo pour verrouiller ou déverrouiller le fichier.

- ✓ **Fonction 2:** Changez le mode, lorsque l'appareil photo n'effectue pas d'enregistrement, appuyez sur ce bouton pour basculer entre la vidéo, la photo ou la vue.

Détection de mouvement lors de la surveillance vidéo en continue

Dans le mode Vidéo dans le menu, ouvrez la fonction de détection de mouvement. Si les images détectées changent, cela enregistrera automatiquement une vidéo de 10 secondes. Pour utiliser cette fonction, n'éteignez pas l'appareil. L'écran LCD peut être programmé pour se mettre en veille mais l'appareil doit être allumé. La batterie de l'appareil n'est pas conçue pour de longues périodes d'enregistrement, mais plutôt pour le mode Parking ou pour fermer correctement les vidéos en cas de déconnexion accidentelle.

Si vous souhaitez utiliser l'appareil en continu lorsque le moteur du véhicule est éteint, vous devez l'installer directement sur une batterie positive via une source d'alimentation de 12 volts à 5 volts.

Carte mémoire Micro TF

Exigences de la carte TF: Nécessite une carte de type TF CLASS6.

Installation de la carte TF

- I. Insérez correctement la carte TF dans la fente prévue à cet effet.
- II. Pour retirer la carte TF, appuyez doucement sur la carte TF. Arrêtez d'appuyer et la carte TF fera un mouvement inverse. Vous pouvez ensuite l'enlever.

Remarque:

- I. Pour éviter les dommages, n'allumez pas l'appareil lorsque vous introduisez la carte TF.
- II. S'il vous plaît, faites attention à la direction dans laquelle la carte TF est introduite, si elle est entrée incorrectement, vous pourriez endommager l'unité et la carte TF.
- III. Lorsque vous démarrez l'appareil avec la carte TF à l'intérieur, la carte TF sera le stockage par défaut. L'appareil peut ne pas être en mesure de lire les informations sur la carte TF.
- IV. Si la carte n'est pas lue correctement par l'appareil, essayez de l'insérer à nouveau ou changez la carte TF et réessayez.
- V. Les cartes allant jusqu'à 32 Go sont prises en charge.

Regarder des vidéos avec votre PC

Vous pouvez directement connecter l'appareil à un ordinateur via un câble USB, ou retirer la carte TF et l'utiliser directement dans un lecteur de carte TF. Lorsque vous branchez le câble sur le PC, vous verrez une option qui dit "mémoire de masse / caméra PC". Dans l'écran DVR, sélectionnez "Mémoire de masse" à l'aide des boutons Haut / Bas et sélectionnez le bouton OK.

Attendez que le PC reconnaissse l'appareil.

Web Cam

Cet appareil peut être utilisé comme caméra d'ordinateur. Connectez l'appareil à l'ordinateur via un câble USB. Vous verrez l'option qui dit "mémoire de masse / caméra PC". Appuyez sur l'option avec les boutons Haut et Bas pour faire défiler le menu, puis appuyez sur le bouton OK. Ouvrez «Panneau de configuration, périphérique et imprimantes» dans l'ordinateur. Double-cliquez sur l'icône pour utiliser l'appareil comme caméra d'ordinateur.

Connectez-la à un téléviseur

Utilisez un câble HDMI pour AV pour connecter l'appareil à un téléviseur et afficher les fichiers en haute qualité.

Remarque: vous n'avez pas besoin d'installer de pilote.

Caractéristiques techniques :

Lentille	Ultra Grand Angulaire 170 Lentille
Langues	Anglais / Chinois simplifié / Chinois traditionnel / Japonais / Coréen / Russe / Espagnol / Arabe / Néerlandais / Français / Allemand / Italien / Portugais
Format Video	AVI
TF card slot	Micro TF
Microphone	Incorporé
Branchemet voiture en volt	5V 1A
Batterie	Batterie au lithium polymère de 500 mA
Configuration minimale requise	Above Windows 2000
CPU	CPU Novatek 96650
Capteur d'image	FHD
LCD	Écran LCD HD de 2,31 pouces
Lentille	Crystal + Haute résolution
Spécifications vidéo	AVI
Format image	JPEG
AV output	Video sortie AV HDMI HD
Vitesse de transfert	USB 2.0
Capacité	32 Gb

Annexe I

Accessoire de caméra arrière supplémentaire (en option)



Il a deux modes de fonctionnement en fonction de la connexion faite selon la caméra.

- Visualisation et enregistrement simultané de la caméra avant et arrière:** Si vous installez la caméra arrière sans connecter le câble rouge au positif 12V et le noir au négatif, la caméra CDP 900 enregistrera simultanément avec les caméras avant et arrière (dans deux différents répertoires de la carte SD). De plus, vous aurez 5 options d'affichage, que vous pouvez sélectionner en appuyant simultanément sur les touches haut et bas (4 et 5).

Ces modes d'affichage sont: vue de la caméra frontale en plein écran, vue de la caméra arrière en plein écran, vue de la caméra avant et de la caméra arrière en taille réduite, vue de la caméra arrière et de la caméra avant en taille réduite et vue des deux caméras en écran scindé.



- Visualisation de la caméra arrière lors de l'utilisation de la marche arrière en tant que guide de stationnement:** Si vous connectez le câble rouge au positif 12V et le noir au négatif, la caméra arrière n'émettra des images qu'à la mise sous tension, c'est à dire lors de l'utilisation du véhicule. Pour que la caméra arrière fasse cela, vous devez la connecter au feu de recul de la voiture. Lorsque vous utilisez la marche arrière et que l'appareil photo est connecté, l'image qui s'affichera sur l'écran de la caméra dashcam sera la caméra arrière avec le guide de stationnement en marche. En appuyant sur les touches haut et bas (4 et 5), vous pouvez régler le guide de stationnement.



Dépannage

Si vous rencontrez des problèmes lors d'une opération normale, veuillez suivre les procédures décrites ci-dessous:

- **Vous ne pouvez pas prendre de photos ou faire des vidéos:** Vérifiez que la carte TF a suffisamment d'espace ou vérifiez si elle n'est pas verrouillée.
- **Elle s'arrête automatiquement lors de l'enregistrement:** Utilisez une carte TF haute vitesse compatible avec SDHC pour un grand volume de données vidéo HD. Vous trouverez une carte TF haute vitesse appropriée avec les C4 et C6.
- **Le message "Erreur de fichier" s'affiche lorsque vous essayez d'afficher une photo ou une vidéo:** Les fichiers incomplets peuvent provoquer une erreur de stockage dans la carte TF. Veuillez utiliser la fonction de formatage pour formater votre carte TF.
- **Vidéo peu claire ou mal définie:** Vérifiez que l'objectif n'a pas de saleté ou de traces de doigts et utilisez un chiffon d'objectif spécial pour nettoyer l'objectif de l'appareil photo.
- **Vous obtenez une image noire lorsque vous enregistrez des scènes dans le ciel ou dans l'eau:** Une scène avec un contraste élevé affectera la fonction d'exposition automatique de l'appareil photo. Vous pouvez ajuster l'EV en mode Paramètres.
- **La couleur est imparfaite dans une journée nuageuse ou avec un éclairage extérieur:** Réglez la fonction "balance des blancs" sur automatique.
- **Une bande blanche apparaît sur l'image:** Cela est dû à un "taux de rafraîchissement d'écran" incorrect. Veuillez le régler sur 50 Hz ou 60 Hz, en fonction de la fréquence de l'alimentation locale utilisée.
- **Elle s'arrête de fonctionner ou est bloquée:** Réinitialiser en appuyant brièvement sur le bouton 'Reset' si elle est bloquée.

AVIS IMPORTANT:

CD. PRODUITS S.A. se réserve le droit de modifier le manuel et les caractéristiques du produit sans préavis. De plus, certaines fonctions décrites dans ce manuel peuvent varier en fonction de la version du logiciel installée ou des composants optionnels achetés.

Données de contact



C.D.Products S.A.

Polígono Industrial P-29.
28400 Collado Villalba – Madrid.
www.cdpsa.es
Email: clientes@cdpsa.es